

АКАДЕМИЯ НАУК
СОЮЗА СОВЕТСКИХ СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ РЕСПУБЛИК

ЭНЦИКЛОПЕДИЯ
СЛАВЯНСКОЙ ФИЛОЛОГИИ

Выпуск 4.3

М. Н. СПЕРАНСКИЙ. ТАЙНОПИСЬ В ЮГО-СЛАВЯНСКИХ
И РУССКИХ ПАМЯТНИКАХ ПИСЬМА

ИЗДАТЕЛЬСТВО АКАДЕМИИ НАУК СССР
ЛЕНИНГРАД 1929

АКАДЕМИЯ НАУК
СОЮЗА СОВЕТСКИХ СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ РЕСПУБЛИК

201-29
7728-2

N 5/78

ЭНЦИКЛОПЕДИЯ СЛАВЯНСКОЙ ФИЛОЛОГИИ

Выпуск 4.3

М. Н. СПЕРАНСКИЙ. ТАЙНОПИСЬ В ЮГО-СЛАВЯНСКИХ
И РУССКИХ ПАМЯТНИКАХ ПИСЬМА

ИЗДАТЕЛЬСТВО АКАДЕМИИ НАУК СССР
ЛЕНИНГРАД 1929

Напечатано по распоряжению Академии Наук СССР
Октябрь 1929 г.

Непременный Секретарь академик С. Ольденбург

Редактор издания академик Е. Ф. Карский

Начато набором в июле 1928 г. — Окончено печатанием в октябре 1929 г.



40322-41

162 стр.

Ленинградский Областлит № 22430. — 10²/₁₆ печ. л. — Тираж 1000

Типография Академии Наук СССР. В. О., 9 линия 12

I.

ТАЙНОПИСЬ В ЮГО-СЛАВЯНСКИХ ПАМЯТНИКАХ ПИСЬМА.

Подобно древним и всем средневековым письменностям, восточным и западным, и славянская кирилловская обладала в свои средние века тем особым применением письма, которое называют криптографией или тайнописью.¹ Разница между славянской тайнописью и иными — главным образом, историческая и заключается она в том, что славянские системы тайнописи, как более поздние по времени происхождения, нежели греко-римские и восточные, в большинстве случаев находятся в прямой или косвенной зависимости от греко-византийских, реже латинских, тогда как последние, поскольку нам известна их история, или самостоятельны, или несут на себе следы влияния восточных писем; впрочем, для некоторых видов латинской средне-вековой тайнописи приходится предполагать также и византийское влияние. Кроме того, для отдельных (преимущественно более поздних) видов юго-славянской тайнописи источником является иногда и русская, тогда как в большинстве случаев сама югославянская тайнопись служила источником для русской. Отсюда — то близкое часто сходство систем славянских и русских, которое наблюдается при их изучении: это — результат или общности первоисточника, или же взаимовлияния.

¹ Последний термин более обычен в юго-славянской и русской научной литературе: «тајно писање» — у сербов, «тайнопись» — у болгар. Термин этот — новый, в старое же время одного общего названия для тайнописи, кажется, не существовало; отдельные же виды тайнописи носили, повидному, свои особые названия; так, один из видов «цифровой» югославянской тайнописи носил неясное для нас по происхождению название «хвиость» или «фють» в XVI и XVII вв.; еще известно обозначение «ефата» применительно к «цифровой» же загадке-акростику в рукописи XVII в.; может быть, такое же название представляет в той же рукописи непонятное «икубапа»; «ефата» сопоставляют с еврейским словом, застрявшим в греческом евангельском тексте и оставшимся без перевода и в славянском: 'Εφ'αθ' ὁ ἔστι, Διὰ τοῦθ' ἔτι: (Мр. VII, 34) — 'иже естъ развѣзиса (Маринск. ев., стр. 143). Ср. Др. Костич, Тайно писање у јужнославеним кириловским споменицима (Глас Српске Краљ. Акад. ХСII, стр. 3. Ниже в ссылках обозначаю кратко: Костич, стр. ...).

Термин «тайнопись» понимается обыкновенно в самом широком смысле этого слова, т. е. в смысле такого вида письма, который, отклоняясь от общеупотребительного, имеет целью сделать написанное слово или мысль, положенную на письмо, недоступными для обыкновенного грамотного читателя или, по крайней мере, создать затруднение для прочтения или уразумения написанного. В таком смысле тайнопись в югославянской письменности может счесться явлением довольно развитым и распространенным и, принимая во внимание общий объем дошедшей до нас этой письменности, — явлением не редким; по времени, к которому можно относить первые дошедшие до нас случаи ее применения, она далее первой половины, или точнее — середины XIV века не восходит, так как старейшая датированная запись криптографического характера на славянской рукописи (болгарское евангелие болгарского царя Георгия Тертера II, 1322 г., в Хиландаре, № 7) на деле оказывается греческой, писанной измененными начертаниями, хотя, возможно, и сделана она славянином-болгарином.¹ Старейшая же югославянская, писанная славянскими буквами, датированная запись относится к 1371 году.² Что касается территориального распространения разных видов югославянской тайнописи, то ее следует признать общей, как для сербской, болгарской, так и румынской территории (молдаво-валахской) и для Афона; в то же время, судя по местностям происхождения криптографических надписей на рукописях, можно предполагать, что тайнопись особенно развита была в отдельных местностях: к числу таких следует отнести, между прочими, Афон, как центр славянской письменности в одно время, и Сараево, как такой город, где был центр западной сербской национальной жизни в XVII в.

Обычное место тайнописных надписей и записей в рукописях — в виде послесловий и приписок на свободных местах — большею частью в начале или в конце рукописи, часто на внутренней стороне переплета, либо на листах при переплете. Случаи применения тайнописи на юге славянства так же, как и в иных письменностях, разнообразны, в общем, однако, могут быть сведены к трем, наиболее часто встречаемым: а) по особому поводу, когда неудобно или даже не безопасно было написать заметку обычным, всем доступным письмом, каковы, напр., нелестные прозвища врагов-турок («агаренски чеда», «проклета агаренска чеда»), такие же пожелания по их адресу, вроде: «убио га (Требиньского пашу) богъ по саруку и по

¹ О ней ниже.

² На пергаменной Коричей Музея Старой Сараевской церкви; писана «греческой» цифирной тайнописью; см. Споменик Срп. Кр. Ак. XXX (1896), стр. 39.

глави», или же такая заметка: *«тогда пунтувах в . . .»* (не прочтено), не обрѣ-тох ничесоже, *обра владика Софийски просіа вѣса*, азъ же грѣшни *отидох* на Враца . . .».¹ Это — тайнописи в собственном смысле слова; такие встречаются сравнительно не часто; б) имя писца или лица, делающего запись: употребление тайнописи вызывается здесь традицией «смирения», ради которого пишущий, хотя и желает оставить по себе память, находит нескромным назвать себя открыто; это «смирение» распространено в качестве привычки и на записи с именами вообще; такие тайнописи встречаются чаще других; в) тайнопись в качестве забавы, шутки или загадки, как замысловатого типа письма; иногда применение такой тайнописи имеет и иные цели: необычность письма тайнописного среди обыкновенного должна подчеркнуть, обратить особое внимание на написанное того, кто прочтет эту заметку. Несколько обособленную группу в области тайнописи представляют ряды букв (вероятно, начальных букв слов), входящих в состав заговоров-молитв, каковы: от беса, от кровотечения, от укуса бешеного пса² и т. п.

Так как основной принцип тайнописи заключается в замене одних — общеупотребительных — начертаний пными или по внешнему их виду необычными, или теми же, но употребляемыми в ином значении, то и различные системы тайнописи распадутся на несколько групп, смотря по характеру и правилам этой замены. За исключением акростиха, вязи и «обратного» письма с условным порядком букв, все виды югославянской тайнописи можно распределить на три основных группы: А) замен обычного алфавита иным, также существующим, но для другой письменности; Б) замен обычного шрифта или тем же, но видоизмененным по рисунку начертаний, или же специально для тайнописи придуманным, и В) замен букв этого обыкновенного письма другими того же алфавита по заранее

¹ Первый пример из записи о бесчинствах турок 1695 г. в рукоп. Берл. Кор. библ. № 45, л. 465 об., он приведен у Костица (стр. 2); второй — из записи 1656 г. на Прологе № 178 мон. Зографа (по фотографии П. А. Лаврова): хаджи Сава принес из Враца в Зограф купленный им Пролог; записавши об этом, он добавляет тайнописью (в печати курсив), изливая свою досаду на Софийского владыку, обобравшего егса *просіа*, за неудавшуюся попытку получить эти «*просіа*». Ср. Изв. Русск. Археол. Инст. в Константинополе, XIII (София 1908), стр. 275.

² Несколько таких югославянских образцов (до сих пор не раскрытых) издано И. В. Ягичем в «Старинах» Югосл. Акад., X (1878), стр. 92—93, Б. И. Цоневым в его Описании рукоп. Софийск. библ., I (1910), стр. 253 и А. И. Яцимирским по рукоп. Венской библ. (38/95), XVII века (см. его «Описание южно-славянск. и русск. рукоп. заграничн. библ.» — Сб. ОРЯС, т. 93, стр. 58). Эти ряды букв могли иметь и свое мистическое значение в заговорах.

тѣ (т. е. пиши), не раз повторяющееся, заставляет предполагать, что приписки на полях назначались для писца, который будет списывать текст: он должен был в своей копии внести в текст те перемены, которые сравнительно с текстом-оригиналом указаны ему на полях: это — исправление формы слова (первый и последний пример), перестановка слов (остальные). Судя по характеру глаголических начертаний¹ этих приписок, мы имеем перед собою хорошую старую традицию «круглой» (западно-болгарской) глаголицы XII—XIII вв., дожившую в таком особом применении до конца XIV или начала XV века на сербской почве.

Отчасти аналогичный случай применения глаголицы, но на этот раз уже более в смысле тайнописи, имеем в Праздничной Минее № 105 Зографского монастыря: рукопись² хорошего полууставного среднеболгарского письма, не моложе XV в.; внизу страницы (текст кончается на полустранице) рукой писца написано (рис. 1):

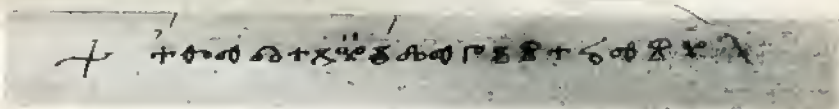


Рис. 1.

т. е. *ѣзъ дѣиѣлѣ писахъ сѣ*. Глаголица также хорошего рисунка, писец, видимо, владел ею уверенно; отклонения от старого типа представляют только две буквы: Н (старое его начертание — *Ѧ*) заменено иным, но и это напоминает начертание той же буквы в известных Венских глаголических листках (ср. у И. В. Ягича в Энциклон. Слав. Филолог., 3, стр. 196, № 17), отличаясь от него только наклоном; и начертание для *ѣ* — вместо обычного *ѣ*, но и оно не чуждо старшей глаголице (ср. у И. В. Ягича, ук. соч., стр. 209, № 15). Последняя буква — кирилловское *ѣ* — совпадает по рисунку с обычным в самой рукописи и явилось, скорее всего, вследствие рассеянности или торопливости писца, обыкновенно пользовавшегося кириллицей; ударения и придыхания в глаголической записи идут, разумеется, от кириллицы.³

Более позднюю, но все же ту же старую традицию применения глаголицы к тайнописи, представляют примеры ее из XVI века. Один из таких

¹ Снимки см. Arch. f. slav. Philol., XXII, 512—513.

² Я располагаю фотографическим снимком с последней страницы, любезно сообщенным мне П. А. Лавровым, ср. Изв. Русск. Археол. Инст. в Константинополе, XIII, стр. 269.

³ Болгарские рукописи уже в XIV в. употребляют, хотя и не всегда последовательно, ударения, а придыхания явились, конечно, гораздо раньше.

(в общем немногочисленных) случаев находим в записи рукописи мон. Крушедола (Срем) № 8, в лист, XVI в., на листе при переплете (рис. 2):

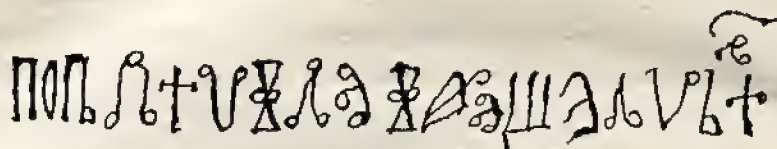


Рис. 2

т. е. *попъ* (кириллицей) *двѣдъ* изъ *белгра*.¹ Начертания глаголических букв уже ясно искажены (но не изменены намеренно), но все же связь их именно с «круглой» глаголицей не подлежит сомнению: это, помимо общего с нею сходства, выразилось в пристрастии писавшего к кружечкам, столь характерным для глаголицы, именно, старого типа: он их дает даже там, где их не полагается, как в букве *ѡ*; связь с глаголицей старшего, «круглого», типа видна особенно в начертании для *и*, несмотря на ясное искажение у него этого начертания: в основу им взят древнейший тип, а не угловатый хорватский (ср. у Ягича в Энцикл. Слав. Филол., вып. 3, стр. 190, № 1-а).

К XVI же веку относятся и целый ряд глаголических записей в двух любопытных, своеобразных во многих отношениях рукописях, писанных около 1511 года монахом протопсалтом мон. Путны (Буковина) Евстафием, особенным любителем и мастером по части тайнописи всякого рода.² В нотной богослужебной книге, писанной частью по гречески, частью по славянски (по средне-болгарско-молдавски) собр. Щукина № 350 находим писанными в виде заголовков киноварью шесть записей глаголицей (л. 42 об., 54,

¹ Это — та рукопись, где помещена «Историческая Палея» в особом переводе; см. Споменик Срп. Кр. Ак. XVI (1892). Глаголическая запись воспроизведена впервые в Arch. f. slav. Philol. XXII, 525, откуда взята у Костица (стр. 10), берется и мною.

² В двух писанных им рукописях (Истор. Музея в Москве, собр. П. И. Щукина № 350, и Академии Наук в Ленинграде, собр. А. И. Яцимирского № 16) применено им шесть или семь различных видов тайнописи. О рукописях этого Евстафия сложилась своя небольшая научная литература: см. E. Kałużniacki, Beiträge zur älteren Geheimschriften der Slaven (Sitzungsber. d. Wiener Akad. CII (1882), 287—308), А. И. Яцимирский, Кирилловские нотные рукописи с глаголическими тайнописными записями (Древности, труды Слав. Ком. Моск. Арх. Общ. III (1901), 149—163); ср. И. В. Ягич, Глаголич. письмо (Энци. Слав. Фил., 3), стр. 119—120, он же в Arch. f. slav. Philol. XXV, 33; А. И. Яцимирский, Опись старинных славянских и русских рукописей собр. П. И. Щукина, II (М. 1897), стр. 44—47; Др. Костиц, стр. 12—15; Е. Ф. Карский, Славянская кирилловская палеография (Ленингр. 1928), стр. 250—251. Рукопись собр. П. И. Щукина находилась прежде в мон. Путна за № 576, где ее видел и изучал Е. Калужняцкий в 1881 г.; Яцимирскому статья Калужняцкого осталась неизвестной.

58 об.,¹ 117 об., 131 об., 150 об.), а сверх того, целую «фигурную» запись (в виде прямоугольника, разбитого на четыре меньших), содержа-

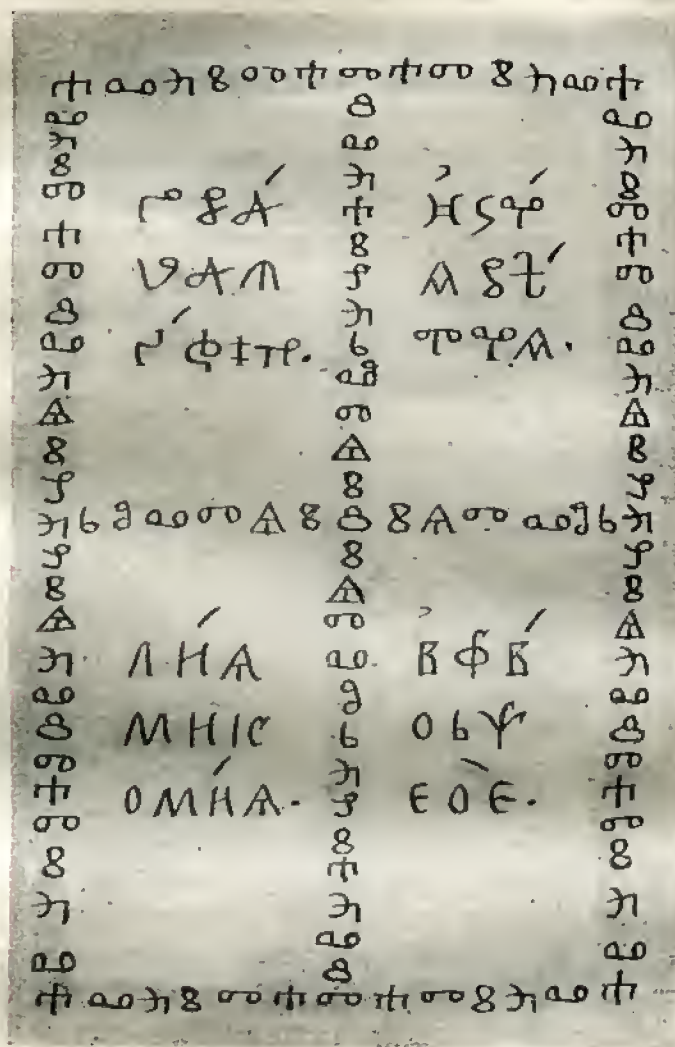


Рис. 3.

щую сообщение Евстафия об его труде (л. 140 об.); в рукоп. собр. Яцимирского № 16 — также две подобных записи (л. 8 об., л. 10).²

¹ Запись на л. 58 об. воспроизведена по факсимиле Яцимирского (см. у него, табл. II, и стр. 86 отд. отт.) у Е. Ф. Карского, стр. 250, и у Др. Костича, стр. 13.

² Чтение снимков 3-го (из центра) и 4-го: *Сна творина истатника* (рис. 3) — *Сън хрѣбѣнъ* *иста гласъ пѣний* (рис. 4).

б) Употребление *греческого* алфавита в качестве тайнописного на юге славянства едва ли нуждается в особой мотивировке; близкое с ним знакомство в силу известного положения греческого языка и письменности на Балканском полуострове в течение целого ряда веков говорит даже за то, что в качестве тайнописи греческая азбука особенно способствовать «затаению» написанного едва ли могла: применение ее в качестве орудия для тайнописи скорее и чаще может рассматриваться как стремление писца хвастнуть знанием и греческой грамоты, а быть может и как привычка пользоваться в обиходе и тем и другим шрифтом; прикрывать тайну греческая азбука могла разве в отдельных случаях, в кругах малограмотных. Этим, вероятно, следует объяснять, с одной стороны, наличие писанных славянином *по гречески* записей, но с примесью славянских начертаний¹ и, с другой стороны, *славянских* записей, но греческими буквами; в этом, быть может, лежит также причина того, что подобные записи встречаются не часто, при том из времени сравнительно позднего (не раньше XVII в.), преимущественно в Болгарии и Босне с Герцеговиной, бывших под более продолжительным и сильным влиянием греческих фанариотов; но известны нам подобные записи и из других местностей. Образцы таких записей находим среди сербских рукописей Синод. библиот. в Софии или мон. Хопова (Срем): ἀπόγραφ(α) ἀμαρτολοσ ραφαηλ (1600 г. рукоп. Синод. 92/7), или: ѿмѣнь ἀπογραφα ἀμαρτολοσ ραφαηλ (1637 г., там же, 96/16);² в псалтыри мон. Хопова в большей записи обычным письмом: писа се въпоутрь светаго града Йерусалима роукою грѣшнаго и оунилаго и лениваго мниха именеа Διορύδια ѿ землѣ Херцеговинѣ, ѿ монастыра Гранцица, близ ждѣ Бранець (1637 г.);³ попъ христо побѣѣа (Болг. Сип. 33/129, м. б. 1774 г.); побѣѣахъ азъ прѣтѣпѣа дѣмѣтрѣ мѣνωγρεσнѣ 8 βρεμε ἀρχιερεηστѣω Θεωφανωβω η δα νε ε прѣстѣω κѣη γѣ πωκѣσι δα γѣ σδδѣ ἀγίως νηκѣлаωс (там же, 34/139, м. б. около 1809 г.).⁴

Несколько в стороне и по времени и по характеру должна быть отмечена упомянутая выше запись в Хиландарском болгарском евангелии

¹ Напр., на средне-болгарской Лествице XV—XVI в. собр. Гильфердинга (Ленингр. П. Б.) № 49 на л. 398 об. целая молитва писана по-гречески, но полууставной кириллицей, при чем писавший по забывчивости ставил кое-где на конце глухой: тин онтѣс даѣтокѣн ѿс алѣдѣс. ѿѣнен истинѣ. . . даѣтокѣн тин тимпѣдерѣнѣ тонѣ. . . и т. д.

² Е. Спространов, Описъ на рѣкописитѣ въ библиотеката при св. Синодѣ на Българската църква въ София (София 1900), стр. 138 и 142; ср. там же, стр. 52.

³ Ъ. В. Стојановић, Записи и натписи, I, № 956, стр. 270.

⁴ Е. Спространов, ук. соч., стр. 54, 56.

известна нам и немецко-латинская запись священника Петра Николича из Футога (Срем) на книге 1767 г.¹ и т. п.

г) Априори можно предположить, что и *турецкое* письмо, широко (как и язык) распространенное среди грамотных славян балканских, могло служить средством для тайнописи: о такой приписке (но на каком языке?) упоминает Е. Спространов в своем Описании рукописей Болгарского Синода (№ 86/4, рук. сербская).² Во всяком случае применение, по идее, к тайнописи турецкой азбуки мы увидим ниже.

II.

Система тайнописи при помощи *измененных обычных* или нарочно для нее *придуманных* знаков представляет несколько разновидностей в зависимости от отношения составителя тайнописи к его источнику или источникам.

а) Упомянутый выше любитель тайнописи Путненский протопсалт Евстафий (ок. 1511 г.) дает в своих рукописях целых две таких системы, правда, очень близких друг к другу по основному принципу, иногда применяя обе в одной и той же записи, но не смешивая их в одном и том же слове записи, а сверх того, комбинируя их с очерченной выше его же «глаголической» тайнописью и системами иного характера; помещаются эти записи так же, как и остальные, преимущественно в виде заголовков к отдельным песнопениям (почему и пишутся кюноварью). Из общего числа всех тайнописных записей Евстафия по одной из рассматриваемых систем насчитывается до 16, а по другой системе — до 20 случаев.³ Это значительное количество записей дает возможность собрать почти полную азбуку того и другого типа и проследить отчасти процесс их сложения (рис. 6).

Азбука *первого* типа ⁴ имеет в своей основе, несомненно, обычную кирилловскую,⁵ при чем все начертания выдержаны в стиле ровных (без утолщений или утоньшений) линий и с одинаковым характером построения

¹ Др. Костич, стр. 10.

² Запись помещена среди других кирилловских и греческих; Е. Спространов ее не приводит, ограничившись замечкой: «подъ тази (т. е. под греческой) приписка слѣдва турско писмо, види се, съ скъпото съдържанье» (о питии вина).

³ Они приведены в транскрипции в статье А. И. Яцимирского (Древности, III), при чем наш *первый* тип обозначен вторым, наш *второй* — третьим. Литературу об этих записях см. выше, стр. 6, прим. 2.

⁴ На таблице обозначена — I, азбука второго типа — II; в третьем столбце помещена азбука к тайнописи, найденной Т. Остичем, о которой речь ниже.

⁵ На это указал уже Е. Калужняцкий в упомянутой выше статье.

Кирилловский алфавит с указанными добавками из других источников был подвергнут переработке в тайнописный путем приблизительно следующих приемов: 1) части букв вывернуты в обратную сторону, как это легко заметить в *А, Б, В, Р, Ь*; 2) прибавлены кружечки и колечки: *З, Л, Н, П, Т, Ч*, или черточки: *Г, Е, О, Р, Ш, Ъ*; 3) прямые штамбы кирилловского начертания искривлены: *Р, П, Т, Ь, К, Ъ*; наоборот, реже, сделаны угловатыми, прямыми; *Ѡ, ѡ*; 4) отброшены части обычного начертания: один из видов *Ѣ, Ы*.¹ Вот два образца результатов такой переработки:

Рис. 7.

Рис. 8.

Они читаются, первый (рис. 7): *здѣ почíнаёт | сѧ трѣсвѣтѣ | оу́трѣ́ннѣмъ*; второй (рис. 8): *сѧ́ра сѧ́моу дѣ́митрію | конѣ́цъ*.

б) Несколько иную обработку того же кирилловского алфавита представляет *второй* тип тайнописной азбуки Евстафия: если так же, как и в первом, и здесь применение кружечков, черточек (*А, Е, О, Ш, Ю*) или скобочек (*Б, Ъ*) остается любимым приемом составителя, то здесь же более заметно его стремление к выворачиванию наоборот нормального начер-

объяснять тем, что взято обычное *М*, отброшены вертикали, а к опрокинутому остатку присоединены колечки (ср. его *Н* из греческого *ν*); греческое же скорописное *δ* в XV—XVI вв. встречается в кириллице и помимо тайнописи, как отзвук влияния греческой графики не только в юго-славянских, но и в русских рукописях: это начертание могло и таким путем дойти до Евстафия.

¹ Неясными остаются по происхождению и обработке: *И, Ю, Ѳ, С*; последнее, может быть, обычное *С* с искривленным и оттянутым налево хвостиком, а предпоследнее — искривленное и закругленное *Ѳ*; *Ю* напоминает глаголическое *Ѣ* с приставными справа рожками.

тания: В, Г, Д, Е, З, И, Ъ, Р, Ь; участие глаголицы также сказалось в начертаниях: Ж,¹ І,² Л, Х (первое взято, быть может, из первого типа), может быть К³; видим и переделку в более угловатую форму: Т (из полууставного, в три одинаковых столбика), Ъ, Ь; общими тому и другому типу являются: Ѡ, Ѣ, Ш; Ю получилось отсечением правой половины буквы и присоединением в середине черточки (откуда и его сходство с ІѢ). Остаются без установления прототипа знаки для Ѳ, Ц, Х (второго), А: может быть, они принадлежат изобретательности (во всяком случае не богатой) самого Евстафия?⁴

Таким образом обе системы Евстафия мы вправе считать восходящими к одной общей системе *измененных знаков*. Заметим, что приемы такой переделки нормальных начертаний, притом употребление одновременно разных приемов (выворачиванье, перекувыркивание, кружечки, черточки) применительно к одной и той же букве, не чужды и греческой криптографии XV века.⁵

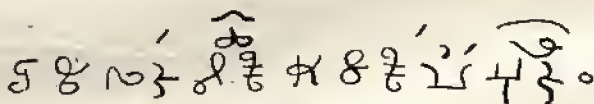


Рис. 9

Приводимый образчик второго типа (рис. 9) читается так: въ недѣ прѣвѣ.

в) Повидимому, те же принципы (исключая только пристрастие к кружечкам и петелькам) и те же источники лежат в основе тайнописи, ничего общего с предыдущими по выполнению не имеющей, сделанной на сербской Минее Служебной за апрель и май, писанной в 1551 году «на реке Рад-

¹ Такое же начертание для Ж находим в поздней глаголице (XVI в., рук. Моск. Патр. библиот. № 951, см. ниже, стр. 64), если это не простое упрощение путем удаления средней палочки в том и другом случае.

² Такое І встретилось в боснийско-богомилском Апокалипсисе Ватиканской библиот. (см. Arch. f. slav. Philol., XXI, I, стр. 21 и 33).

³ Если его возводить к Р, округленному с прибавкой петельки.

⁴ Что касается знака для О, то скорее всего это — ничто иное, как удвоение и соединение двух обычных начертаний.

⁵ Ср. Gardthausen, Griech. Paläogr., S. 240; здесь среди трех, приводимых Гардтгаузенем криптографических алфавитов, есть начертания, если не вполне сходные, то аналогичные нашим, но при том они встречаются во всех алфавитах порознь, и сходные начертания имеют иное звуковое произношение, нежели у нас, так что о непосредственном влиянии в данном случае едва ли можно говорить.

ваншнице въ подкріпѣ Цѣра паванне роукою многогрѣшнаго
Ратка діака»: ¹

Рис. 10.

Рис. 11.

Рис. 12.

Рис. 13.

Снимки читаются так: 1) да те уклони въ антоніеве лакомоти (рис. 10); 2) да те уклони въ висе у магуиници (рис. 11); 3) (зѣ ѡжннѣ ѣдиною) у моѣсѣа (рис. 11); 4) їсаѣа, лѣка, моѣсѣ, гѣра, романь, нѣіфорь, їосѣфь, вѣсарѣонь, нѣіфіліе, дома, деодосѣе. (зѣ ѡмена калоугерѣ) (рис. 13).

Начертания (полного алфавита не получается из записей) этой тайнописи по их происхождению распадаются на три группы: 1) И (Ī), В, Е, М, Ж (один вид), Θ, V, ІѢ восходят к соответствующим кирилловским; сюда же, быть может, следует отнести отчасти и В, которое представляет скорее упрощение кирилловского Ѱ (снята верхняя покрывка), нежели глаголического ѱ, а также Д (в виде скорописного греческого δ), вошедшее

¹ Найдены, изданы и объяснены Т. Остоичем в Arch. f. slav. Philol. XIV, 478—479; ср. у Др. Костица, стр. 17—19. Снимки берутся из издания Остоича. Азбуку к ним см. выше, стр. 12.

в моду приблизительно в то же время;¹ 2) с некоторой вероятностью *А, Г, К, П, Р, С* могут быть объясняемы из соответствующих глаголических, подвергнутых урезке и вместе с тем повороту в обратную сторону и добавлениям; 3) *Н, О* (оба вида), *Т, Ъ* (второй вид), *Ф* (оба вида), *Ц, Ъ* придется отнести на долю изобретательности писавшего.²

г) Дальнейшую попытку применить для тайнописи путем деформации кирилловский алфавит, причем изменения его становились настолько значительными, что провести границу между деформированными и специально придуманными знаками представляется затруднительным, мы видим в тайнописи, вероятно, боснийского происхождения, известной нам из записей не ранее конца XVII в. Это — «турецкое» письмо: кирилловские скорописные начертания до того переделаны на манер обычного турецкого письма, что производят, действительно, впечатление как будто подлинного восточного письма.³ Превращение кирилловских начертаний в «турецкие» достигалось тем, что писавший не только оборачивал буквы справа налево, искривлял их, вытягивая свыше меры, прибавляя для большей иллюзии черточки и, по мере надобности, точки, но и самые слова и всю запись писал по «турецки» — от правой руки к левой. Три из таких записей, идущих из Сараева, относятся к 1682, 1689 и 1715 гг. и одна — к 1729 г. из Крушедола, из областей, долее и более других находившихся под давлением турок.

Первая (рис. 14) читается: тефтер⁴ цркѣ сараевскѣ светѣх архі-стратѣг; вторая (рис. 15): Леонтѣ ерѣмонах; третья (рис. 16): Филип;⁵ последняя (рис. 17) (крушедольская): повеза сі молаѣаенѣкъ попѣ. Спасл.⁶

¹ В XVI в. оба начертания довольно обычны, как в югославянских, так и русских рукописях.

² Др. Костиц, стр. 18, судя по даваемым им к алфавиту пояснениям, допускает несколько большее влияние кириллицы, а сверх того воздействие и греческой скорописи XV—XVI ст.

³ Найдены такие записи пока исключительно среди рукописей Музея Старой Сараевской церкви, рукоп. мон. Крушедола (Срем) и одной рукоп. Ленингр. Публ. библ. (из собр. Гильфердинга № 45), вероятно, идущих оттуда же, из Сараева. Собраны, прочтены и изданы они впервые Др. Костицем, стр. 19—21. Нижеследующие азбука и снимки заимствуются из статьи Др. Костица.

⁴ Т. е. счетная книга (турецкое слово).

⁵ В рукоп. Ленингр. Публ. библ. № 45 собр. Гильфердинга, л. 128 об., в записи, читающей: саписа се са книжница саписаса ѿ славне мѣстѣ сараевѣ: ~ въ лѣто ѿ рѣ. 1715: ~ тожѣ лѣто бѣта. зницѣ (гверѣ) фѣтѣ (турке) ѿ (с) донѣпоѣ (млетком). пѣпѣ (?) кѣѣѣ (?) — запись «турецкая» — azzi Gauga Tadiča. Только три слова — у Др. Костица, 9.

⁶ Перед этим в обычной записи он называет себя: ѿ прѣтѣ пола Стоичѣ сынѣ.

В образовании «турецкой» азбуки применен и числовой принцип: если буквы *Е, З, І, Л, Ъ, Р, Х* превращены в «турецкие» путем перево-

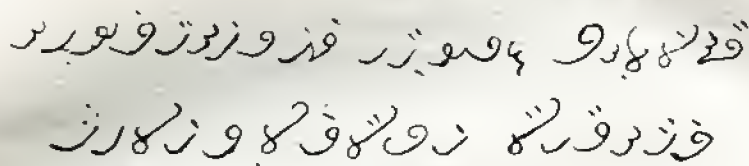


Рис. 14.

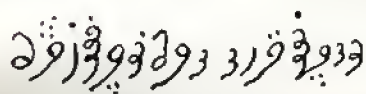


Рис. 15.

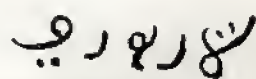


Рис. 16.

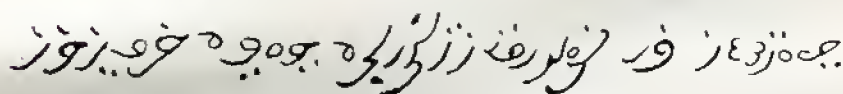


Рис. 17.

рачивания и растяжения, то остальные получаются, сверх этих приемов, еще путем прибавки или вычитания единиц, десятков или сотен, чтобы получить требуемую по произношению букву; это обозначалось точками или черточками вверху или внизу буквы,¹ иначе сказать: составитель отчасти руководился здесь цифровым значением буквы, причем им допущено небольшое нарушение порядка букв в азбуке: *Ъ* (60) поставлено между *М* (40) и *Н* (50) и *Ч* (90) между *Ц* (80) и *Р* (100); первые три буквы азбуки получаются из *Ї*, которое без точек обозначает *і* и *и*, с одной точкой — *а*, с двумя — *б*, с тремя — *з*; буквы, не имеющие цифрового значения, и *Ц* (900) только деформируются; наконец, допускаются и лигатуры (что дается легко при простоте начертаний «турецкой» азбуки). Таким образом

а	з	с	ф
б	и	т	х
в	л	ш	ц
г	м	щ	ч
д	н	ъ	ш
е	р	ы	щ
ж	с	э	щ
з	т	ю	щ
и	ф	я	щ
к	х		
л	ц		
м	ч		
н	ш		
о	щ		
п	ъ		
р	ы		

Рис. 18.

¹ С этим способом мы встретимся ниже, при том — что интересно — опять в записях Сараевского происхождения.

возможно полная «турецкая» азбука на основании этих записей будет иметь приблизительно такой вид (рис. 18):

д) Есть еще один вид тайнописи этого рода — измененных и условных знаков — который встретился пока единственный раз в рукописи, и до сих пор остается не прочтенным: в сербской Служебной Минее XVII в. Зографского мон. № 94 (полуустав, запись — скорописью), писанной, судя по после словию, в Рыльском мон. (в Болгарии) «потружением перомонаха хаджи Афанасия», переплетенной монахом Мелентием и положенной им в 1653 году в храм св. Георгия в мон. Зограф, находим после записи со всеми этими сведениями, писанными обычным письмом, две строки тайнописи (рис. 19):¹

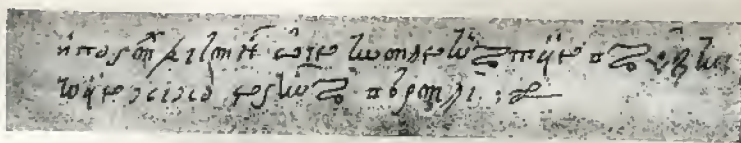


Рис. 19.

В ней, как видим, наряду с обычными буквами применены особые начертания, несколько раз повторяющиеся в записи, но значение их не поддается определению, а аналогии к ним в других системах этого рода тайнописи пока нам не встретилось.

III.

В системе *замен* одних букв азбуки *другими* того же алфавита, построенной на том или ином определенном заранее принципе, могут быть различаемы, по крайней мере, две основных разновидности: в одной замена происходит на основании условно принятого порядка букв в азбуке, в другом — на основании числового значения букв; первый способ и для югославянства можно назвать русским термином «литореи» или «тарабарской грамоты», второй — счетный или цифирный — называют, по его происхождению, «греческим».

Так называемая «простая литорея» на юге славянства представлена в тайнописи сравнительно редко, при том в образцах сравнительно более поздних, нежели в русской письменности. Самый ранний из известных ее примеров дает знакомый уже нам-протопсалт Путненского мон. Евстафий

¹ Снимок с последней страницы рукописи сообщен мне П. А. Лавровым. В Изв. Рус. Археол. Инст. в Константинополе, XIII, 268, тайнопись не указана.

(ок. 1511 г.). Она, как известно, заключается в том, что согласные буквы кирилловской азбуки, из числа коих предварительно удалены *Ѣ, Ѥ, Ѧ, Ѩ*, (как имеющие в произношении дублиеты и разлагающияся на простые, имеющияся в азбуке), делятся на две равные части, и при письме литореей происходит взаимная замена букв одной части буквами другой части; таким образом *Б* соответствует в тайнописи *Щ, Ш* — *Б, В* соответствует *Ш, Ш* — *В* и т. д.; гласные остаются без замены. У Евстафия находим до 20 случаев¹ пользования этой литореей; таковы, напр.: л. 21 *топѣдъ* = *конѣцъ*; л. 96 *паѣчюишсепѣ* = *на вѣговленіе*; л. 119 об. *нотопж чѣа ѣ* = *поконж глѣа ѣ*; л. 130 об. *лнѣа па цочоашсепѣ* = *стиѣа на вѣговленіе*; л. 138 *тѡпѣдъ тѣакирѣ лѣшѣкорѣ нѣмѣтонію* = *кѡнѣцъ крѣтимѣ свѣтомѣ прѣкопю*.

На сербской территории письменности нашелся пока только один случай «простой» литорей — в последних строках большой записи белградского митрополита Паисия 1680 г. на рукоп. мон. Гргегега (Срем): *нилаѣ цѣмѣпою мѣтою лѣшою и приложѣи шавон лѣцѣше* = *писаѣ вѣрѣнюю рѣкою своєю и приложиѣи вѣшон лѣвѣе*.² Запись, как видим, из слов: *приложѣи, лѣвѣе* не выдержана.³

На болгарской территории найден пока также только единственный случай, притом на русской печатной книге (Рыльского мон. № 3—22), ничего специально болгарского в языке не дающий: *топѣдъ тѡпѣѣ лѣи ѣрипѣ* = *конѣцъ книгѣ сей аминѣ*.⁴

Имея ввиду редкость «простой» литорей на юге славянства и сравнительно поздние случаи ее здесь — с одной стороны, и большую ее популярность и раннее время ее известности на почве русской — с другой,⁵ возможно предположение, что своим появлением на юге славянства она обязана влиянию русской письменности; довольно ранние и притом обильные примеры ее на почве румынской письменности этому предположению противоречить не будут: достаточно припомнить отношения молдавовалахской письменности к русской, если даже не считаться с индивидуальной страстью к тайнописи Евстафия.

¹ Из них значительная часть уже издана у Калужницкого и Яцимирского в упомянутых выше их статьях; образцы даю по рукоп. б. Щукина из числа не вошедших в эти издания.

² Записи и надписи, I, 1765.

³ У Костица, стр. 27, не верно прочтено: *писа ѣ* (тайнописное *ѣ* = простому *ѣ*).

⁴ Костиц, стр. 27, приводя этот пример, замечает, что это — «русски штампани запис на руској штампаној књизи — Исаака Сирина Словеса поеническа». Если это известие правильно, то и этот пример для болгарской территории отпадает.

⁵ См. ниже, гл. II.

Попытку создать литорей «похитрее», по времени к тому же довольно позднюю (около 1740 года) и дающую аналогию (а быть может и под ее влиянием) к «мудрой» русской литорее в «квадратах»,¹ представляет запись на Златоустнике мон. Житомирска (№ 136): *Сѣи кнѣга глѣма Златовѣсть (х)рама стѣго вѣговѣщенїа пресѣтей вѣце вѣлизь реке Перетѣи, зовомѣ Житомирскѣ. Тон подписа прѣ (и)гмѣнѣ кр^п Моѣсею сѣинодѣаконѣ мѣ сѣ гѣ мѣ мѣ бѣ.*² Составитель записи взял полную азбуку, но не в обычном порядке букв в ней, а в начале поставил *Ы, Ъ, Ъ*, а за ними остальные в обычном порядке, начиная с *А*, а под этой азбукой подписал вновь азбуку в обычном порядке, так что *Ы* верхнего ряда соответствовала *А* нижнего, *Ь* — *Б*, *Ъ* — *В*, *А* — *Г*, *Б* — *Д* и т. д., т. е. передвинул все буквы по употреблению на 3 места; но, сверх того, осложнил этот прием (вероятно, чтобы «затаить» две одинаковых простых, рядом стоящих буквы) иным, заимствованным из «цифровой парной»³ системы, разложивши *И* (80) на два слагаемых: *М* и *М* (т. е. 40 + 40). В результате получается его имя: *ІОАННЬ*. Представляет ли эта литорей подражание русской,⁴ или, что также возможно, выдумку священнодьякона Иоанна, сказать трудно: она так проста, а кроме того, этот способ — «с передвижением» — нам известен и независимо от русской письменности из глубокой древности (ср. Gardthausen, Griechische Paläogr., 222) и из позднего времени.⁵

IV.

Гораздо большим распространением на юге славянства пользовался способ тайнописи так называемый «цифирный»: замены обычных букв иными на основании их *численного* значения. Этой «цифирной» тайнописи нам известно несколько разновидностей, при том, вероятно, различного происхождения на славянской почве.

а) Способ цифровой — «*значковый*»: он хорошо был известен в русской письменности⁶ и раньше, нежели на юге славянства, где, надо полагать, он и был заимствован из России в довольно позднее время (XVII—

¹ О ней — ниже, гл. II.

² Записи и надписи, II № 2803, с опечаткой *д* вм. *н*.

³ См. ниже, стр. 21—22.

⁴ Так предполагает Костич, стр. 28—29.

⁵ Костич, стр. 28, указывает на поздний ключ подобной литорей по гречески в одной болгарской рукописи Софийской Народн. библ.: он похож на русскую простую литорей, только составлен для полной азбуки.

⁶ См. ниже, гл. II.

си(е) мат(е)ю; здесь, таким образом, применено сочетание четырех слагаемых, но все же «попарно». Кирилл Хоповац из Сараева дает в 1680 г. (рукоп. Муз. Сараевск. ц. № 16) ту же «парную» систему, только иначе

Д КАБАД

располагая слагаемые: дмймйъ кыкк дейкъ = иннокъ мненнемъ.¹

Есть еще одна особенность этой тайнописи, отмечаемая Костицем, которая значительно затрудняет чтение подобных записей, особенно если группы слагаемых для отдельных букв не отделяются промежутком одна от другой:² опускается следующая за слагаемыми буква обычной азбуки (остающаяся без затаення), раз она — та же, что стоящая перед ней «слагаемая»; так, повидному, надо объяснять пропуск букв в записях, приводимых Костицем (стр. 32): мм а ак нна срее а = пан(к)ратіа (из рук. 1607 г. мон. Раваницы — Срем); ва аа нн дд ҃ег(?)ік ъ = г(а)ври(?)лъ; на дд рр а = ниса (рукоп. того же мон. 1581 г.);³ писахъ грешни кекеніѣленнѣ = ник(и)форъ (рукоп. Киевск. Дух. Акад. 1656 г.).⁴

в) Иной тайнописный прием, также цифрового характера, представляет так называемая *описательная* система, где словами излагается порядок букв-цифр, составляющих слово, указываются действия, которые надо произвести с буквами, чтобы получить желаемую букву и самое слово, иногда указывается также общая сумма всех букв-цифр, составляющих слово. Происхождение этого вида для югославянской (как и для русской) письменности следует признать греческим: в нескольких нам известных примерах эта тайнопись представляет простой перевод с такой же греческой. Таким переводом является запись Филиппа на рукописях Диоптры, известная из русских и сербских списков, каков, напр., Сербск. Акад. Н. № 46 (109),

букву, а не цифру), а, рѣи рн = 150 + 150 = 300 = т — все вместе мат(е)ю. Е. Спостранов (впервые издавший эту запись, Опис на ракописите при св. Синод. . . , стр. 26) читал запись иначе: мм хн хд , но, по мнению Костица, ошибочно.

и и сѣ ісѣ глѣ глѣ а

¹ Гласник Срп. Уч. Др. LXIII, табл. I, или Костиц, стр. 33.

² Что обычно в подлинных записях; для облегчения чтения эти группы печатаются мною в большинстве случаев раздельно.

³ Записи и надписи, I, № 765, ср. IV, № 6404; вторая надпись, видимо, искажена: группа иг дает 18, т. е. ии; следует или вовсе выкинуть иг, или поставить «?

⁴ Записи и надписи, I, № 1524; первое и и ѣ остались не разложенными, т. е. не затаенными. Наконец, к той же категории системы разложения следует отнести «ложную» тайнопись в сербской по изводу рукописи XV в. (Пловдивск. Нар. библ. № 56 (88), по описанию Б. Цонева): ѣѣ помози ми да сърашам сѣи писаніе въскрсеннѣ: аа вв гг дд ии зз нн дд ѣѣ кон можи прочети твизна слова да миѣ помози ѣѣ вв вѣки аминѣ. Здесь тайнописи никакой нет: приведены попарно в подражание ей буквы-цифры по порядку (поэтому в азбуке опущены к и ж, как цифрового значения не имеющие).

XVII в., л. 22 об.;¹ в той же рукоп., л. 97 об. читаем: Съврание се ѿ ѣдинѣ десетина педесетъ, ѿ ѣще едѣи на триста, и еше петина на четіри-десетъ ѿ пакы ѿ ѣдинѣ десетина на едномъ. ѿ двѣсти на осминоу. И си вси на ефрата съврше се, ѿн же въсѣхъ ѿдолѣе сѣсе се; если подставить вместо словесныхъ названий цифры-буквы, получится: *inatemiasin* (т. е. *η* (α)νάθημ[ι]α σοι). Наиболее же ранний из известныхъ югославянскихъ образецъ этой «описательной» тайнописи надо видеть, кажется, в записи инока Исая в 1371 году (после сообщения о несчастной битве на Марице); он скрыл свое имя такими словами: И име же въ иноцѣхъ мене хоудалаго аште хоштеши оуѣдѣти, начело томоу ксть осморичное число, срѣда же двосотное и прѣкое, коньць же десетокъ съ единимъ наконьчавактьсе.² Довольно старый случай (XV в.) такой системы встречаем в рукоп. молдавского письма Румынск. Нац. Музея № 356: петорнцо, със петьсто. ѿ съвъкоупи съ сѣдѣдесетъ ѿ приаѣпи, двѣ сто. къ ѿсмѣи ѿ петъдесетъ. ѿ на коньць анхѣ. три десетъ съ петъ: ѿ съвъкѣпи съ сѣдмъ сто ѿ петъдесетъ. ѿ приаѣпи три сто къ десетъ. ѿ на коньць пѣти = *Ωφ(ρ)οσινѣ Λεωντιѣ*.³

Как простой, пожалуй, очень простой,⁴ способ «затаивать» слово, эту тайнопись на практике пробуютъ осложнить, вводя в нее перестановки и арифметические действия: помимо сложения иногда и умножение. К перестановке искомыхъ буквъ при описании рукописи прибег писецъ сербского Евангелія 1537 г. Румынск. Нац. Муз., № 284 Мардаріе: равъ равѣмъ христовѣмъ, емоу же званіе естъ: в началѣ оуво къ прѣвомуъ четыридесетое оврѣтаетсе, срѣдине же сто и прѣкое съвъкоупашесе съ четвертымъ и на конци окръсть десетого сто петое овдръжеце.⁵ То же даетъ Явва-кѣмъ, в 1608 г. писавшій на Цетинье июльскую Служебн. Минею,

¹ Русский текст и греческий подлинник см. ниже; сербский — у Костица, *Тайно писане у споменицима српским* (Глас Срп. Ак. LIII), стр. 155; вторая запись там же.

² Запись идет с Афона. Приводится по изд. Ст. Новаковића, *Примери књижевности и језика старогa и српскословенскогa* (Београд, 1889), стр. 379; им же она взята у Миклошича (*Chrestom. palaeosl.*, 1861, р. 40—41) по рукоп. Венской б. Придв. библ. XVI в. № 14, при чем правописание нормировано по сербскому изводу. Ср. Яцимирский, *Рукоп. загран. библ.* (Сборн. ОРЯС т. 98), стр. 145 и Зап. и натп. III, 43—44.

³ Яцимирский, *Славянск. рук.* Румынск. библ. (Сборник ОРЯС, LXIX), стр. 406: *вм. седмьсто следует: осмьсто.*

⁴ Как образец такой тайнописи можно привести еще запись на русской печатной книге 1735 г. в Хиландаре: *Дажонъ два і и осмъ сто и дсать і ѿ два .л. и три і и кончинъ слога нмъ естъ ѧ* = *Курилъ* (Зап. и натп., V, № 7706). Запись, может быть, русская?

⁵ Записи и натписи, III, № 5599. Буквально эту запись (изменив, конечно, правописание) дает писец — также Мардарій — среднеболгарской псалтири 1627 г. в том же Рум. Нац. Муз. № 358, л. 188 об.; см. Яцимирский, *Слав. рук.* Румынск. библ., стр. 260—261.

теперь библ. Серб. Ак. Н. № 13 (42): *Аще хощете оубѣдѣти нмѣ писавшаго кнѣгоу сѣю: прѣваа дваци вторницею съѣтъкоупн прѣкоу и пакы дваци десетница къ четирици соугоубѣн сторици и четирици десетница съ припрѣженнемъ и сего слова тъ;*¹ чтобы получить *к*, надо помножить на два *і* (т. е. 20), *оу* — *р* на четыре, *м* — *і* на четыре. Такие осложнения «описательной» системы часты особенно в XVII веке:

1) тронца и единомѣ даюцюу ѿвѣт, пакы двонца и еше десеторогѣва десетница ѿсморицы ѿвѣт даюци, пакы тронца въ десеторицы (1633 г., рукоп. мон. Троицы около Плевля (Старая Сербия), № 29) = гавриа; предлог *въ* (как и ниже) указывает на умножение ($3 \times 10 = 30 = 1$), *отътъ даюци* — на присоединение ($3 + 1 = 4$).

2) аще хощешн шедети нмѣ писавшаго сѣн прелевакъ (?) врон сѣе: петорица въ ѿсморици, единомѣ даюцюмѣ ѿвѣт шестѣдесетин, двонца и тронца съ петорицею, и пакы петорица въ ѿсморици... (Евангелие XV—XVI в. Серб. Ак. Н. № 144) = *Маѣим*.²

3) тронца въ двонци (и двонца?) и едѣн въ двонци и двоугоубнаа сторица и трѣугоубнаа сътница и десетогоубнаа петорица въ соугоубѣ, единомѣ даюцюу ѿвѣтъ и трѣугоубнаа сторица и петорица въ двонци (рукоп. XVII в. мон. Плевля, № 15) = *Евстрати* ($3 + 2$, 1×2 , 100×2 , 100×3 , $5 \times 10 \times 2$, 1 , 100×3 , 5×2).

4) петорица ѿсморицею и десеторица седморѣцею и ѿсморѣца въ едѣнствѣи и двоугоубно сатница і ѿсморѣца въ едѣнствѣе (1678 г., рукоп. мон. Крушедола) = *Монси* (5×8 , 10×7 , 8 , 100×2 , 8).³

¹ Записи и патписи, I, № 970, Rad, Югосл. Акад., I, 178.

² Далее замечка: (нѣкоимѣ) мѣнѣ предстоиѣ нмѣ станѣ ѿ грѣка и роди се въ словѣнѣхъ и дѣйствѣтъ въ грѣцѣхъ, въ сръблѣхъ же прикнѣаѣтъ (Глас Срп. Акад., LIII, 156). В отличие от Др. Костица, я понимаю эту замечку в смысле указания на то, что эту тайнопись писец считает славянской по происхождению (роди се), употребительной у сербов (прикнѣаѣтъ), перешедшей и к грекам (дѣйствѣтъ); *утаице* в таком случае следует относить к изобретению: оно не имело места у греков. Ср. Зап. и патп. I, № 1249.

³ Все примеры взяты у Костица, стр. 35—36; ср. Зап. и патп. II, № 4445, I, № 1745. Вследствии, вероятно, сложности синтаксического строения и искусственности терминологии, многие из подобных записей ошибочно составлялись писцами, что подчас делает чтение записей сомнительным, а иногда для нас и недоступным. Так, Костицем приводится пример записи на рукоп. мон. Николе (округ Рудника) 1671 года: *Писави рѣкою грѣшнѣи нмѣ мѣ окрѣпѣти хѣжи: тронца въ едѣнствѣи, и едѣн въ двонци, десѣтница трѣгѣва и тронца въ едѣнствѣе, петорица сѣгѣва и тронца въ двонци, сѣбжитѣль и кнѣгографъ* (ср. Записи и патп., I, № 1665) — и предлагается чтение: «алогі», но с поправками и разложением суммы в м. сложения; чтение не надежно ввиду необычности и произвольности толкования одних и тех же выражений различно; с другой стороны, читаемая применительно к обычному для других способу записи смысла не дает (получается: «галіс»). Совершенно не поддается вследствие неясности смысла описания, а может быть, и порчи запись на Евангелии 1544 года, № 24 мон. Зографа (Зап.

Приблизительно, разумеется, может быть разгадана запись в том случае, когда дается только общая сумма слагаемых, составляющих слово, без указания этих слагаемых, и общее число букв, из которых состоит это слово:¹ могут найтись разные слова, сумма цифр-букв коих будет одна и та же при одинаковом числе самых букв; такова, например, тайнопись в записи на рукоп. мон. Хопова от 1610 г.: *шесть писмен, и въсехъ шесть* *разно и счислъ и обрѣцеши сто и шедесет и една*;² это имя может быть: *Индра*, сумма цифр которого дает 161, букв шесть, но не все разные.³

г) Особую разновидность «цифровой» тайнописи представляет та, которую можно назвать, по ее внешнему виду, *точечной*: суть этого способа заключается в том, что к обычной нужной букве прибавляют или от нее отнимают одну, две и т. д. единиц (десятков или сотен) ее цифровой значимости и пишут результат этого полученной буквой, обозначая точками, сколько к ней надо прибавить или от нее отнять, чтобы получить обычную нужную букву; прибавление обычно указывается вверху, вычитание — внизу буквы; так, *л* в тайнописи обозначается *к* или *м*, *к* будет обозначать простое *і*, *ф* — *х*, *с* — *р* и т. д., *ѣ* — *и*, *т* — *р* и т. д.: изредка в том же значении точек употребляются значки вроде над буквами. Судя по тому, что все известные до сих пор записи, сделанные этим способом, идут из Босны, точнее из Сараева, а с другой стороны по тому, что способ этот не встречается ни в русской письменности, ни в греческой, а помещением над буквами и под ними точек (одной, двух, трех) такая запись по внешности напоминает манеру турецкого письма, может быть, можно предполагать, что этот вид тайнописи — специально не только сербский, но и боснийский и даже сараевский; «турецкая» манера письма, скорее всего, могла явиться там же, где явился «турецкий» алфавит, упомянутый выше⁴ (стр. 17);

и нѣтп., IV, № 6261, ср. Изв. Русск. Археол. Инст. в Константинополе, XIII, 259): *аще хощиши оуѣдѣти и име писавшаго сѣю кингоу, и се напсиоу: нѣчет Ѡ словесъ. Ѣ. три писмена имать сѣгласна и трое же сложено послѣдны и сѣдны по три писмена имать каждое. проча цифыра. въсего число есть едно въ сѣгласѣхъ. и двонца дващѣ пѣторницю, тронца въ двонци тисоуцѣ. три къ трѣици. пѣторница въ шесторици. и шесторица въ пѣторницѣ. . .*

¹ Обычно эта общая сумма дается в заключение подробного описания цифр загаданного слова и является как бы проверкой правильности даваемого этим описанием, как это видим, например, в упомянутой выше записи на Дионтри: здесь имя Филиппа (в греч. форме: Φίλιππος), выводимое из описания, дает, действительно, сумму цифр 980.

² Костич, стр. 36; Зап. и нѣтп., I, № 993.

³ Костич, ук. стр., считает возможным читать здесь и Никола, допуская ошибку в сумме цифр (161 вм. 181).

⁴ Применение точек именно в таком значении, как в данном случае, известно, правда, и в русской поздней тайнописи; но там они применены не к буквам, заменяющим цифры, а к цифрам, при том арабским, заменившим буквы: оба применения могли возникнуть независимо друг от друга.

Дубочицы (близь Плевли): сіе чертахъ азъ грѣшни іером. м д л љ є з л ѣ ѣ, что должно обозначать: никодимъ, т. е. по системе должно быть изображено так: м д л љ є з л ѣ.¹

д) Наиболее распространенным на юге славянства и в то же время наиболее развившим варьянты видом «цифровой» тайнописи, несомненно, следует признать так называемый вид *греческий*;² вместе с тем он, судя по дошедшим его образцам, должен быть сочтен наиболее ранним среди других известных нам видов югославянской тайнописи (со второй половины XIV в.); по всей вероятности, он появился впервые на Афоне, откуда и распространился по югу славянства, проник также и на русскую почву.³ Главное правило этой «греческой» тайнописи очень не сложно в своей основе:⁴ взаимно заменяют друг друга буквы, числовое значение коих дополняет до 10, 100 и 1000. Таким образом получается для этой тайнописи следующий ключ:

ад = 1+9	іѣ(и) = 10+90	рц = 100+900
ен = 2+8	кп = 20+80	сѡ = 200+800
гз = 3+7	лѣ = 30+70	тѣ = 300+700
дс = 4+6	мѣ = 40+60	ѣх = 400+600
[ѣѣ = 5+5]	[ни = 50+50]	[ѣѣ = 500+500]

Остальные буквы азбуки, как не имеющие цифрового значения, а равно е, н, ф (как половины десятка, сотни и тысячи, «сами себя» заменяющие); остаются по нормальному правилу без изменения в тайнописи. В результате такой схемы замен получается довольно значительно число букв славянской азбуки, которые остаются без замены иными, остаются не «затаенными» (что в иных словах не давало, конечно, достаточно тайны, и всей записи); с другой стороны, эта «греческая» схема утрачивала у славян постепенно свою связь с цифрой, так как в написанном ею не бывало види-

¹ Записи и надписи, II, № 3284. Что значит ѣ, не известно.

² Так его назвал И. И. Срезневский: Замечания о русской тайнописи (Зап. Ак. Н., XIX, 2, стр. 237).

³ Костич, стр. 40.

⁴ Основу этой тайнописи впервые давно еще угадал в греческих текстах Порфирий Успенский (Первое путешествие на Афон, стр. 254), формулировав ее так: «(подпись построена) посредством обращения букв в цифры, напр., ѣ — 9, ѣ — 50, п — 80... и посредством вычитания этих единиц, десятков и сотен из десятков, сотен и тысячи, и обращения вычитенных чисел в буквы же, напр., 9 — ѣ, 50 — ѣ, 80 — х...». Но это открытие прошло незамеченным, и западным палеографам пришлось вновь его делать (Gardthausen, Griech. Paläogr., 234—235).

мых указаний на эту связь: буквы, ставшие на место настоящих на основании цифрового своего значения, титлами (отличающими в обычном письме букву-цифру от простой буквы) не накрывались. В этих двух обстоятельствах, надо полагать, лежит объяснение дальнейшего развития — уже на славянской почве — греческой тайнописной системы; это развитие мы в состоянии до некоторой степени проследить на основании сохранившихся, довольно многочисленных примеров, идущих со второй половины XIV века и до конца первой четверти XIX-го.¹

В старших записях и sporadически до конца XV или нач. XVI в. чувствуется еще связь этого вида тайнописи с цифровой основой греческой: об этом можно судить по тому, что в них встречаются, с одной стороны, греческие по начертанию буквы, специфически греческие численные знаки (рано в славянской письменности замененные славянскими, каковы: ς = 90 — и, π = 900 — и); таковы, например, записи: затаенное имя *Никонъ*, где вместо обоих и (остающихся по правилу без замены), писец, не желая, видимо, облегчать отгадки, написал большое курсивное греческое ρ,² и запись XV—XVI в. (собр. Гильфердинга в Ленингр. Публ. библ. № 49, л. 128 об.), где вм. ожидаемого и (= ρ) поставлен греческий знак для 900 (π).³ Но во всяком случае уже в середине XV в. югославянские писцы в этой тайнописи в большинстве случаев более не подозревают цифр; на которых она основана, а видят в ней буквы, которые условно заменяют друг друга. Этим объясняется появление *ключей*, где в азбучном порядке даются замены простых букв «тайными», т. е. видят здесь тайнопись не цифирную, а какого-либо иного типа (хотя бы «простую» или «хитрую» литорею): иначе, ведь, помни они цифровое основное правило этой тайнописи, им не было бы никакой надобности в особом ключе; правда, один из таких ключей (рукоп. Соф. Нар. библ. № 80, л. 35) едва

¹ Драг. Костиц в своей внимательной монографии «Тайно писанье у јужнославенским споменицима» (1913) собрал с почти исчерпывающей полнотой эти записи по «греческой» системе, давши в конце сводную наглядную таблицу, как самых записей в их хронологической последовательности, так и обзор тех изменений, которые эта тайнопись испытала на пространстве почти пяти столетий. То немногое, что стало известно уже по выходе книги Костица, не нарушает его выводов и вводится нами по мере надобности в наш обзор, построенный, естественно, главным образом на основании труда Костица.

² Рукопись с 1442 годом, в частных руках, идущая из Старой Сербии, приводится Костицем, стр. 44 и на табл. № 9.

³ Запись идет с болгарской территории; Костиц, стр. 41, табл. № 5, неизвестно, почему относит ее к XIV—XV веку, вместо XV—XVI-го (см. Отчет Публ. библ. за 1868 г., стр. 98—99).

Изредка встречается эта же первоначальная система, уже при господстве видоизменений, и позднее и на сербской, и опять на валашской территории, как об этом свидетельствуют записи 1766 и 1788 гг.¹ В самом конце XVIII в. эта же старая система как будто опять оживает на Афоне, а также в Болгарии и Валахии, вероятно, независимо от старой вновь перенесенная непосредственно из греческой письменности, как можно предположить из греческой по языку, но писанной славянскими буквами записи на рукописи XVIII в. Соф. Нар. библ. № 344: Знѣтисѧ какоу ѡъзъ четвѣхъ на тѣзи кнѣга на летѣ дѣше 1795 мѣа маѣа днь 25 езу зецѣвежѣа дѣа фѣ дзеѣнѣ шѣаѣ дѣх фѣ деовнедѣ ждндѣеѣ ѿ хрѣта летѣ дѣш е... = егѣ герасимѣсѣ апо то агинѣ шресѣ апоу то хиландарь манас(т)ирѣ.²

Последующие замены одних букв другими не по первоначальному правилу (в чем выразилось развитие этой системы тайнописи) могут быть сведены более или менее к таким группам.

1) Е — Н. Часто встречающиеся в словах буквы е и н особенно нуждались в заменах для придания большей тайны написанному; такого рода попытки замен е и н начинаются, кажется, довольно рано, уже в XV веке так на Златоустнике мон. Крушедола в записи 1457 г. из Смедерева (Костич, стр. 45, табл. № 12) дьяк Степан скрыл свое имя таким образом: ѡѣѡкъдъ, т. е. вм. е поставил ѡ (которое, при наличии ѡ = 800, места в криптограмме этого вида не находило) и вм. н — ю (на том же основании). Ту же замену видим в записи 1531 г. по рукоп. Сербск. Ак. Н. № 291.³ Встречаются в это время и другие замены е и н, напр.: 1) рукоп. Слов св. отец 1468 г. мон. Трескавца: Япплод = вероятно, Никола (т. е. н — а, Зап. и натп. I, № 332); 2) рукоп. № 432 (634) Соф. Нар. библ. (известный Дриновский сборник с Синодиком ц. Борила) XVI в.: пй̑ ѧзь грѣшнѣи рѣкою граматикѣ именемъ драждонь (л. 217 об.) = вероятно, Ангелакъ (т. е. р вм. н и і вм. е); 3) в рукоп. 1591 г. мон. Доволье (Новопазарский санджак):⁴ ѱцхъсвъѡнсѡѣі = троудуѡсе ѡ семь (т. е.

¹ У Костича, табл., №№ 118 и 119.

² Взявши $\Phi = \psi$ (800), как оно встречалось в обычном письме, писец ставит его вместо ς согласно правилу, поэтому ψ оставляет незамененным и дает таким образом дублет к $\lambda = \varsigma$. Запись издана у Цонева, Опис. . . I, стр. 362, но с ошибками (н вм. н), которые здесь исправлены.

³ Костич, стр. 45, табл., № 23; к сожалению, запись издана уже в раскрытом виде, (Зап. и натп., I, № 465; ср. Каталог рукописи Ак., стр. 30).

⁴ Она была в руках у А. Ф. Гильфердинга; см. Костич, табл., № 37.

Энциклоп. славн. филологии, вып. 4, 3.

Ъ (появляющийся, как известно, и в сербской графике в XV в.) до XVII в. обычно сохранялся неизменным, но со второй половины появляются его заместители в единичных случаях и единичных записях: ѡнодѣзъ = Савладъ (имя—в серб. рук. Соф. Нар. библ. № 249—10, запись 1674 г.), т. е. ѣ вм. з; ѡжеѡдѣ дге ѣлазницкѣ к ѡѡласее пецѣ ѡнцнеѣ флѣд = списахъ азъ многогрешни и последни киръ смиренн тома (рукоп. Болг. Синода, № 86, болг. XVII в.) или: дѣцѡдѣзѣ = ѡералѡмъ (Служебник 1656 г. Соф. Нар. библ. 601 (282)³; т. е. ъ вм. з; в болгарских же текстах: дгф сеѣпаѣф хѡдѣ^жлиф = азъ диѣконъ ѣ самоѣвъ (Рыльск. мон., запись 1696 г.), ѡеѣнсеф = симеоуъ (Соф. Нар. библ. № 291, запись 1754 г.), т. е. ѣ вм. з; наконец, единственный известный случай: здѣнѡож = гаврилъ (молдавско-болгарская Миней 1534 г. в Нац. Рум. Муз. № 354).⁴

11) Б. Г. остается довольно последовательно не заменяемым, но изредка уже в конце XVI в. попадает замена его через ж: ѡжеѣки = ѡ витни (Серб. Акад. № 291, серб. зап. 1595 г.); χ ждеж = 8 банн (серб. из Рачи — Starine, XVI, 10—1668 г.); жинрдза = внешнего (мон. Крушедола, № 81—1696 г.); обратный случай, б вм. ж, дан только теоретически (в ключах); известны редкие случаи замены б через ъ и з (см. выше) и через ч (Гласник Срп. Уч. Др., XI, 177).

12) **Ш—Ш.** Смена *ш* и *ш* (чаще *ш* вм. *ш*) легко объясняется из

¹ Тайнописи пишутся большею частью без разделения слов, в виде сплошного ряда букв, а *ъ* и *ь* часто указывают на конец одного и начало следующего слова.

² Это — Димитрий Логофет, звук Божидаров, печатавший книгу; см. Ъ. Стојановић, Каталог рукоп. Срп. Акад., стр. 234; ср. И. Каратаев, Описание славянорусских книг, I, 118. Конец тайнописи не поддается чтению. Факсимиле записи см. в альбоме «Палеография. снимки шрифтов, принадлежащие к Описанию старопеч. книг, находящихся в библиотеке И. Н. Царского», табл. II, № 8.

³ Цонев, Опис... II, 111. Ср. Пловдивск. библ. 45 (86) такую же запись того же Аврама (1660 г.) — Цонев, Опис. рук. Пловдивск. библ., стр. 30.

⁴ Яцимирский, Опис. слав. и русск. рукоп. румынских библ., стр. 408.

слабого различия самых начертаний; появляется она, повидимому, в нач. XVII в. в Старой Сербии (ср. Костиц, стр. 54, табл. № 65—1618 г.), Болгарии (см. выше, рукоп. Болг. Синода, № 86) и Румынии (Румынск. Нац. Муз. № 1196—1641 г.).¹ В общем *ш* остается без замены; обратная замена только в ключах (Костиц, табл., № 82 и 103).

13) **И, Ё, Ю.** Обычно эти буквы остаются без замен, но с конца XVI в. кое-где sporadически друг друга заменяют: *шю* = *сю*; *шю* = *сю*; *шю* = *сю* и т. п. Чаще других такие замены дают записи из Ст. Сербии, Срема и реке Афона.

На основании перечисленных примеров мы можем заключить, что сравнительно с древнейшей системой, более отвечавшей греческому прототипу (назовем эти замены «нормальными») подвергались заменам преимущественно буквы, остававшиеся первоначально не заменяемыми, и лишь немногие, первоначально имевшие уже своих заместителей, получили со временем новых заместителей. Таким образом для представления общей картины этих «вторичных» в том и другом случае замен могла бы быть составлена такая таблица:²

Простые	«Норм.» зам.	Вторичные	Простые	«Норм.» зам.	Вторичные
в	—	ж, ъ, ъ, ч	ш	—	щ
ѐ	—	и, ѡ, ї	щ	—	ш
ж	—	б	ѣ	—	џ, в, ф, ж
з	д	з (только в рум.)	к	—	ї, ч, в, х
м	џ	ч, т(?)	ю	—	к
ї	—	с, ч, ѡ	ѡ	—	ю
и	—	ѐ, ю, д(?), р	ѣ	—	ю
т	џ	м, ѡ, ѣ (рум.)	ѡ	с	ѡ, т
ф	—	ѡ, ѣ, и	ѡ	—	с + џ, с
ч	—	ї, м, џ, џ, ф, ѡ, к			

¹ Путанная запись; см. Яцимирский, Опис. рукоп. румынск. библ., стр. 313; ср. Костиц, стр. 55, прим.

² В нее не вносятся «нормальные» замены, если вторично они не подверглись дальнейшим. Тире указывает на то, что буква нормально оставалась не заменяемой.

«Вторичные» замены, как мы видим, встречаются в отдельных записях и по одиночке, и по нескольку в одной; в то же время, если присмотреться к записям с годами или точно датированным (в выше приведенных примерах брались по преимущественно именно такие), то можно заметить между этими «вторичными» заменами некоторую хронологическую разницу и последовательность; это наблюдение дает возможность оценить эти записи и с точки зрения палеографической и, исходя от них, подойти к определению времени записей не датированных, именно, основываясь на характеристичности той или иной замены для того или иного времени. Такого рода обобщение наблюдений может дать для «греческой» цифровой системы такого рода выводы:¹

I. В XIV—XV в. «основное правило» сохраняется строго: *е* и *н*, равно как все буквы без численного значения, остаются не заменяемыми.

II. В XV—XVI в. *е* и *н* получают различные особые замены, начиная со взаимной; буквы без численного значения продолжают оставаться не заменяемыми.

III. В XVI в. *е* и *н* взаимно заменяют друг друга; кое-какие новые замены или замены старые (*м*—*ч*, *т*—*Ѡ*) появляются сравнительно изредка, только к концу века.

IV. В XVII в., помимо взаимной смены *е* и *н*, время расцвета «вторичных» замен не только среди «нормальных» замен, но и среди букв, не имеющих численного значения (*м*—*ч*, *т*—*Ѡ*, *б*—*жс*, *ѣ*—*з*, *ѥ*—*ь*, *з*—*б*, *ш*—*щ*, *ю*—*к*—*я*).

V. В XVIII в. остается в силе взаимная смена *е* и *н*, но наблюдается упадок и исчезновение некоторых старых замен (*м*—*ч*, *б*—*жс*, *ш*—*щ*, *я*—*к*—*ю*); из вновь явившихся замен встречается одна: *с*—*Ѡ*.

VI. В XIX в. на болгарской и румынской территории (может быть и на Афоне) замечается новое влияние непосредственно греческой цифровой системы, благодаря чему опять входит в силу «основное правило»: *е* и *н* и «нецифровые» буквы пишутся без замен; остаются от XVIII в. только: *с*—*Ѡ*.

V.

Из других, менее распространенных на юге славянства видов тайнописи прежде всего следует упомянуть *акростиа* (краегранесие): если акростиа

¹ Заимствую их из труда Костица (стр. 57): они им построены на основании почти исчерпывающим образом анализированного большого материала.

и мог быть известен с давних пор (по подражанию византийскому) в славянской письменности, то употребление его в качестве тайнописи или загадки едва-ли следует связывать с этими древними «краегранесиями» (каковы, напр.: Константина Болгарского, Феодосия, автора канона св. Симеону, и даже Константина Костенского): эти последние имели совершенно определенное назначение в церковной поэзии, служа одной из литературных форм в ней в качестве стилистического приема самой композиции; моду же на акrostих в качестве загадки-тайнописи, скорее, следует считать явлением более поздним — преимущественно XVII века — и связанным на юге славянства (как и на Руси) с влиянием западной (отчасти, может быть, византийской) школьной реторики с ее стремлением к словесным хитроплетениям.

Старшие примеры таких акrostихов относятся, действительно, только к началу XVII века, именно, к 1616 и 1618 годам; на рукоп. Трипесньца в Някольском мон. читается: *Яще хощеши оуѣѣти имѣ писавшагоу сѣю книгѣ, възри на стихѣ выше писаные.*

Якоѣ ѿ жаждѣ хрѣта ради любви,
Кѣсы ѿкъ призывающеи црѣ ѡчищають палатѣ,
Банко пакъсть тѣлѣ творщи, толѣко влѣтъ дѣши зѣждеши,
Размышляи же по вѣсе часы честа съгрѣшенѣя твоѣ,
Кроткѣ оубо воуѣ къ вѣсакомоу чловекоу,
Идѣроу ти кѣ стѣи хрѣа помысли еда когѣ разгнѣвалѣ еси,
Сѣѣѣ прѣкланѣи главѣ своѣи и падѣи кѣ ногѣма ихъ, мѣи се да да ти
се вѣвѣнѣ.

Выходит: **ЯКЕРКИЕ**.¹ Еще один пример:

Артофоринъ сен светын
Важделехъ сатворити, иже недостойнъ съ избранными сестѣи
Яганцовъ светихъ хранити.
Крѣшедола монастыра ст.
Ѣже летѣ текѣца .д.ѣ.ѣ-го
Месеца маѣа числа .ѣ.-го
Ѣ. Семѣ делатель Никола Неделковѣ. = **ЯВАКУМЪ**.²

К акrostихам условно следует отнести и такие записи, где берутся только начальные буквы слова, а остальное добавляется из другого слова,

¹ «Даница», изд. В. С. Карацѣа, Година прѣа (У Бечу, 1826), стр. 32; первый стих, опущенный в «Данице», взят из Путешествия по Сербии Иоакима Вуиѣа (У Будиму граду, 1828), стр. 167. Второй пример отсюда же — 1618 г. — дает имя: КИРИЯК.

² Надпись на серебряном ковчеге для хранения артоса; см. Зап. и нати. II, № 2169.

начинающегося с той же буквы; для большего «затаения» применяется иногда и обратный порядок слов, набранных таким способом; так, в рукоп. Сербск. Ак. № 46 (109) (серб. сборник XVII в.) л. 97 об. находим: *ѣкобѣ сѣдѣ. въ елмези ѣтилснме. ѡвоѣсѣдѣ. е ѡ оу и цѣа. ѡрводѣ. ѣлогалга. ѣдѡуѣ кѣвъ.*¹ Для разгадки надо читать с конца, отбросивши ненужные при таком чтении конечные *ѣ* и *и* разделивши правильно слова (разделенные умышленно неправильно в загадке): *ѡбѣи люди а глаголе ѡ добро а рци оу ѡ вѣдѣ слоге ѣ мисанте и земле сѣдѣ слоге ѣ*; взявши начальные буквы получаем: *благодарѡу ѡ всем и э(а) есе.*² То же представляет и другая загадка, но попроще: *ѡѣхѣ .л. ѡже глаахѣ ѡнѣ доврѣ ѣто рѣко ѡнѣ. ѡѣде ѡсѣ дѣѣсте ѣпетина мон ѣдѣнѣ*; если вместо *дѣѣсте* и *петина* подставить их буквенные обозначения (т. е. *с* и *е*), получим: *благодарѣ ѡ всем.*³

Своеобразно использовал принцип акростиha-анаграммы в XV в. известный ученый Константин Костенский в своем трактате о письменах,⁴ а также в своем Житии Стефана Лазаревича: свое посвящение Стефану Константин расположил таким образом, что каждая глава сочинения начинается таким словом, первой или первыми двумя буквами которого являются буквы, входящие в состав слов этого посвящения; поэтому первая глава его трактата начинается словами: *Слова ради. . .*, 2-ая: *Яще оубо ты. . .*, 3-ья: *Молю же. . .*, 4-ая: *О нѣже прѣльщуются. . .*, 5-ая: *Достоит же. . .*. Собравши все эти начальные слова и взявши начальные их буквы, получим: *Самод(р)жавномуу деспотѣ Стефану рав Константин.*⁵ Таким образом в сочинении, не носящем надписания имени автора, мы вскрываем труд Константина Костенского.

Гораздо труднее для дешифровки прием иной, но аналогичный акростиху-анаграмме: пишутся только начальные буквы слов, составляющих запись; отгадку — и то не всегда надежную — могут дать или посторонние указания, почерпаемые или от предмета или содержания

¹ Далее в записи простым письмом добавлено: *ѣ. рци срѣтским ѣзком. сего ѣѣтата мнѡзи чѣтѡшѣ, ѣ ничто не сказани.*

² Три же речи, о которых говорит примечание, получаются, конечно, если соединить последние слова: *благодарѡу ѡсем ѣзакѣ.*

³ См. Др. Костић, *Тайно писање у споменицима српским* — Глас Срп. Ак., LIII, 163—164. Конец записи, приводимой в глоссе, не поддается чтению.

⁴ Целиком издан И. В. Ягичем, *Исследования по русскому языку*, I (СПб. 1895), 383—487, частью Ю. Даничићем, *Starine Jugosl. Akad.*, I, 1—43.

⁵ Единственная известная рукопись этого сочинения (Карловацкой Патриаршей библиот. XV в.) дефектна: при списывании писец ее пропустил конец пятой и начало шестой главы (которая должна была начинаться с Р), или списывал с уже дефектного экземпляра.



рукописи, или же если под буквами скрыт какой либо словесный шаблон;¹ так, с известной вероятностью ряд букв: : д : д : с : к : н : ш : л : ш : : м : с : г : 1805 («Дамаскин» Соф. Нар. библиот. № 432) читается: **Отеодоръ**² **даскалъ** **сню** **книгу** **написа**..... (дальнейшее не вскрывается); **сню** **книгу** **писа** **а̄ г̄ р̄ б̄ е̄ д̄** (рукоп. XVI—XVII в. монастыря Раваницы): **а(зъ)** **г(рѣшнѣ)** **р(авъ)** **в(ожѣй)** **я(адиславъ?)** **д(накъ)**; ³ **и** ряд букв: **Іс. Хс.** **Ника.** **ѣ.ф.д.с.м.д.х.с.в.** **Лт.1771.**, на дарохранильницѣ **в** мон. Добричѣве, может быть расшифрован так: **ермонахъ Филотен Стефановичъ** **манастира Добричѣво храма святаго Раведенна**; ⁴ или: **сне** **т(рикирие)** **п(риложѣ)** **в(огдѣ)** **з(а)** **д(оушоу)** **с(вою)** **м(наостивѣ)** **и** **п(реосвещенѣ)** **ѣ(пископѣ)** **к(грѣ)** **ма(ксимѣ)**.⁵

Совершенно не поддаются чтению заговоры, состоящие из ряда букв, ряды букв на амулетах в лечебниках, если случайно в других местах не оказывается полного текста их (ср. Starine, X, 92).

VI.

Может служить средством «затаить» или, во всяком случае, затруднить чтение написанное в виде произвольного или условного порядка букв или слов. В этого рода тайнописи на юге славянства можно различать несколько разновидностей.

А) Самый простой вид условного порядка букв и слов это — *обратное* письмо (от правой руки к левой), распространенное, как на Востоке, так и на западе. В кирилловской югославянской письменности оно встречается не особенно часто и не особенно рано: в болгарско-молдавской рукописи Румынск. Нац. Муз. № 356, XV—XVI в., л. 162 об., в записи, комбинирующей четыре различных системы тайнописи: «простую» латорею, цифровую «греческую», повидимому, систему «обратного письма» и цифро-

¹ Ср. ниже в русской тайнописи; ср. также в рукоп. Рум. Акад. Н. № 13 — четвероевангелие молдавского письма 1643 г. (Яцимирский, Рукоп. Румынск. библиот., стр. 105); приписка идет чуть ли не от русского оригинала.

² Его имя и титул встречаются в той же рукописи на л. 128.

³ Зап. и нати. II, № 4307.

⁴ Записи и натиписи, V, № 8400; чтение предложено издателем; осталось не раскрытым первое д.

⁵ Печуйская церковь, трикирий 1721 года (Костич, стр. 24); в подобных случаях, быть может, скорее мы имеем дело с простым результатом недостатка места для полной надписи, нежели тайнопись: она для нас только явилась тайнописной.

Разновидностью этого приема может счесть тот же способ, осложненный пропуском букв в записи из Хиландаря: $\overset{\Theta}{\Delta} + \overset{\Theta}{\Theta}$, которое, вероятно, следует читать: $\Delta(o)c(n)de(n)$.¹

Наиболее же искусной и сложной представляется запись Константина Костенского в конце его грамматического трактата:

Въсѣ* по ѡбразѡу краегранѣсь. йматъ же снѣе.
 + а о р' а но. оу ё по оу тѣ а оу
 а ' о та н) с м д ж в м д
 с т с ф н . р в к ѡс нт н: 1
 м' во числахъ сн за ёже и двоѡ влѣгарскѡа въспомѣноухъмь: ~²

Если в этих трех строках, во второй строке между *и* и *с* разделить строку на две части и между буквами второй половины этой строки вставлять по букве (или по две, где даны эти буквы гнездом) первой строки, а затем — во второй половине строки также вставлять между букв буквы третьей строки, затем остаток из второй строки — во вторую половину третьей, то получим: самодержавноу деспотоу Стефану раб' Константинъ. Иначе, обозначая буквы цифрами, получаем для порядка букв такую схему:³

2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
26	28	30	32	34	1	3	5	7	9	11	13
15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	35	36

В) На ином, нежели у Константина, принципе размещения букв в записи основано так называемое *фигурное* письмо, также представляющее до некоторой степени тайнопись или, скорее, загадку: буквы располагаются в виде какойнибудь замкнутой фигуры (квадрата, прямоугольника, ромба, креста, сердца, круга и т. п.), и весь секрет состоит в том, чтобы угадать, откуда начинается чтение записи, и в какую сторону идет чтение: раз такой пункт найден, остальное дается уже легко, если следовать кон-

¹ Записи и надписи, V, № 8392; ср. там же, IV, № 6580 (1619 г., мон. Грчетек — Срем): $\tilde{\tau} \tilde{\omega} \tilde{\alpha} \tilde{\gamma} = T(e)\omega\Delta(oc)(i)?$ Чтение не надежно.

² И. В. Ягич, Исследования по русскому языку, I (СПб. 1895), стр. 487; то же — Starine I, 5 (здесь и объяснение Ю. Даничица).

³ Схема составлена Костиным, стр. 26.

² Древности, труды Славянск. Ком. М. Арх. Общ. III, 151. Слова сверху и внизу креста, а также по бокам, писанные обычно, в строку, как не имеющие отношения к самой фигурной записи, мною опускаются.

щая по обе стороны перекрестий еще слова; получается такая фигура (рис. 20):

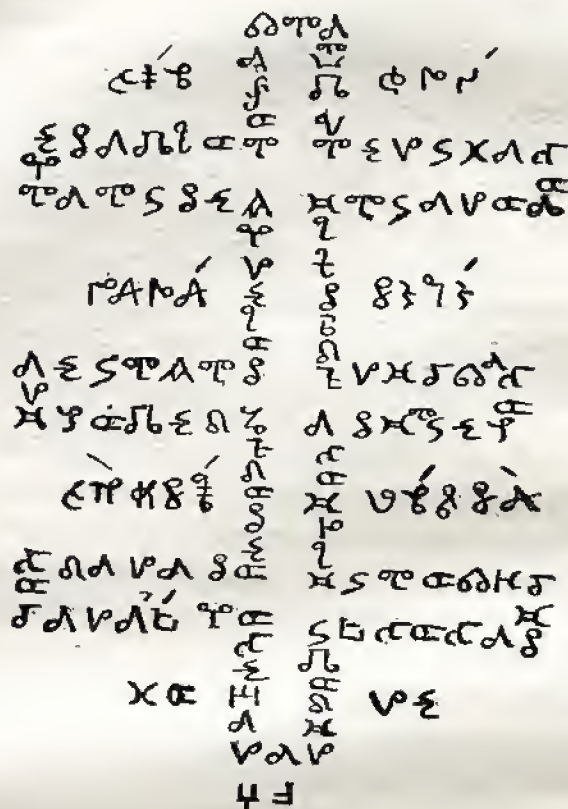


Рис. 20.

Чтение начать следует также из нижнего левого угла второго перекрестья, идя налево и затем вверх; получается: *Зде починається (в рукоп. ошибка: починається) твореніа Бєстатієва протоѡласта Ѡ пѣтенскаго монастирѣ въ дѣни благочестиваго и христолюбиваго гвсподина нашего Ѣѡана Богдана воеводы.*¹

Опять новый рисунок фигурного письма находим на л. 140 об. рукоп. № 350: глаголическая запись расположена в прямоугольнике, разделенном параллельными линиями на четыре меньших (см. выше, снимок 4), и чтение (повторяется четыре раза во все стороны) идет от середины — от пересечения линий внутри прямоугольника: *снѣ твореніа Бєстатієва.*² Еще

¹ Снимок в натуральную величину см. также в указанной выше статье, табл. I, в уменьшенном размере также у Е. Ф. Карского, *Слав. кирил. палеография* (Ленинград, 1928), стр. 250 (откуда заимствуется мной) или у Костича, стр. 13.

² Кириллицей изображен рисунок у Яцимирского, указ. ст. (*Древности, III*), стр. 154.

вариант той же фигуры на л. 158 представляет двойной прямоугольник, также разделенный на четыре меньших, но двойными рядами букв; промежутки заполнены столбцами по пяти букв: чтение — так же из середины: сѣж книга сѣж пѣсни приносить (далее в прямоугольниках) (1) протоѿалѣтѣ Евстатіе ѿтъ пѣтеньскаго монастырѣ исписа сѣж книга о пѣти-(2)и твореніа своѣ въ дѣны благочестиваго и христолюбиваго господина наше-(3)го Іѡана Бѣгѣдана козевѣды господарѣ земли молдавляхѣнскон въ лѣто с-(4)ѣдмо тисѣчное и девѣтънадесятѣе лѣто мѣсеца юніа ѣдиньнадесятѣе дѣнь.¹

Поздний пример такого же фигурного письма, 1806 г., находится в издании (Рымник) «Кириакодромиона» Софония Врачанского: здесь на последнем листе книжки в виде сердца вокруг креста напечатана надпись: Софоніа епископѣ врачанскіи ѿ Казанѣ.²

Все эти способы фигурного письма на юге славянства (как и на Руси) идут, вероятно, из двух источников: более ранние — от аналогичных византийских,³ более поздние — от западноевропейских школьных учебников, где это письмо поощрялось, достигло большой вычурности и входило в систему школьного обучения.

VII.

Еще с большей оговоркой, нежели акростих или фигурное письмо, можно относить к области тайнописи употребление своеобразного вида *лигатурного* письма, близкого по характеру (но не по сущности и назначению) к *вязи*.⁴ Этот вид вязи — правильное, лигатурного письма —

¹ Изображена набором у Яцимирского, ук. ст. Древностей, стр. 155.

² Воспроизведено современным гражданским шрифтом в книге А. Теодорова-Базана, Софоніа Врачанскіи (София 1906), стр. 106; там же (стр. 111—112) — другие образцы фигурного письма Софонія.

³ Ср. Gardthausen, Griech. Paläographie, S. 119—124.

⁴ Вязь в обычном ее применении в рукописях (в заглавиях книг, отдельных глав) имеет своим назначением прежде всего украшение, цель эстетическую, а кроме того — обратить внимание на ту или иную сторону содержания (напр., на начало новой главы, статьи), почему писанное вязью выделяется и цветом (киноварь, краска); таким образом только этой последней стороной вязь приближается отчасти к целям тайнописи. С другой стороны, и лигатурное письмо может преследовать цели, аналогичные вязи: самая затейливость письма должна обращать внимание на написанное ею, как это видим в запутанных по начертаниям и их сплетениям подписях (главным образом под документами, где самая сложность подписи до некоторой степени защищала ее от подделки, утверждала подлинность самой подписи). В виду этого лигатурное письмо и получило своеобразный тип сравнительно с обычной вязью, имеющей свои законы построения. Ср. В. Н. Щепкин, Вязь (Древности, труды Моск. Арх. Общ. XX, 1904).

по структуре своей отличается от обыкновенной вязи тем, что лигатурное письмо обнаруживает явное стремление писать буквы слова одним почерком пера, что роднит его с так называемым монокондиллом, самые же начертания букв лигатурного письма стремятся к закруглениям, добавлениям соединительных черточек росчерков, что роднит его не с вязью, а с курсивным, скорописным письмом. Это стремление ослабить общее впечатление письма, как ряда отдельных букв, и приблизить его к рисунку ведет к такой сложности начертаний, что превращает написанное и в тайнопись, т. е. письмо, далеко не легко читаемое, как и в обычной тайнописи. Самое происхождение такой «тайнописной» вязи на славянской почве, несомненно, греческое: она видимо подражает греческой такой же,¹ хотя, кажется, и не достигает той виртуозности, какая обращает на себя внимание в греческой.² Особенной сложности, как в греческой письменности,



Рис. 21.

так и в славянской достигают писанные вязью подписи официального преимущественно характера (например, высоких духовных сановников), где, в силу упомянутых выше практических

соображений, этот вид вязи держался более или менее устойчиво. Случаи же употребления этой «вязи» вне круга подписей, по видимому, не были особенно часты в югославянской письменности: старший из известных случаев такой тайнописи, относится, кажется, к началу XV в.;³ большею частью они встречаются в конце глав там, где остается свободной часть последней строки или свободное место на странице; в таких случаях писец иногда умышленно растягивал слово, снабжая буквы хвостиками и извилиями, чтобы заполнить строку, или писал таким же способом последнее слово в виде концовки; в таком качестве часто фигурирует слово «аминь» (обычное в конце статей и книг), как это видим, например, на л. 108 в рукоп. Белград. Нар. библ. № 21 (1538 г.); как видно из снимка (рис. 21), весь пошиб письма — греческий.

В качестве подписей эта «вязь» чаще встречается в XVII и XVIII вв. преимущественно у членов церковной иерархии: такова подпись Софония

¹ Греческая же, в свою очередь, ведет свое происхождение с Востока.

² Ср. Gardthausen, Griech. Paläogr., S. 114.

³ Он отмечен А. П. Яцимирским в описании болгарской рукоп. (Сборник Нац. Рум. Муз. 162 (317), л. 81 об.). К сожалению им не дано ни снимка, ни более полного указания на характер этой надписи писца, ни ее чтения (см. Рукоп. Рум. библ., стр. 496).

Врачан
л. 2,¹
F. I, 1

грамм
крайне

зена,
мон. М
библ.

ницы р
2
лось вс
3
русс. к
3

Врачанского на его автографе по рукоп. Соф. Нар. библи. (1802 г.), № 98, л. 2,¹ или сербского патриарха Арсения на рукоп. Ленингр. Публ. библи. F. I, 11, л. 132 об. (рис. 22):²

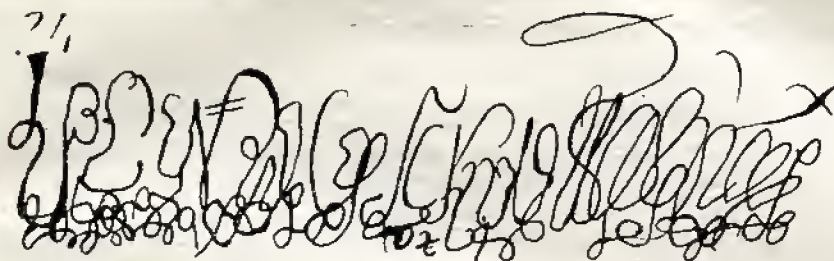


Рис. 22.

Близко по типу и назначению к этой «вязи» стоит греческая *монограмма*, также нашедшая себе подражание и на югославянской почве: по крайней мере, очень напоминают греческие монограммы (см. у Гардтхау-



Рис. 23.



Рис. 24.

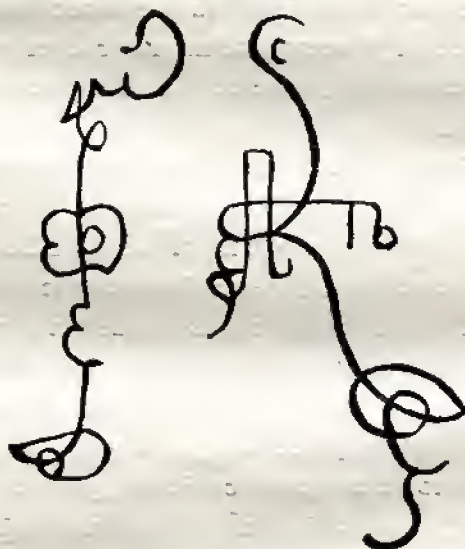


Рис. 25.

зена, стр. 116) примеры:³ имени «Мардаріе» (рис. 23) в рукоп. Рыльск. мон. № 4—5 (1483 г.) и «Владислава» (рис. 24) в рукоп. Белгр. Нар. библи. № 21 (XVI в.), а также епископа Ефрема (рис. 25) на Октоихе

¹ Снимок у Теодорова-Балана, Софрони Врачански (София 1906), стр. 65, внизу страницы рукописи, или у Костица, стр. 7; подпись по гречески.

² Снимок заимствован у Костица (стр. 8). К сожалению подлинника отыскать не удалось вследствие ошибочной сигнатуры рукописи, приведенной у Костица (l. c.).

³ Первые два примера взяты из Костица, стр. 6, третий из Япимирского. Слав. и русск. рукоп. румынск. библи., стр. 159.

рукописи: Хоѣндръ. Хо осталось не замененным, но — по «точечной» системе, остальное по «греческой». Четверную комбинацию дает Аввакум из Хопова же на рукоп. мон. Житомирска, писанную в 1690 г.: 8 сараѣв погрѣшенна же кцлѡѡѡѡн («греческая») ѡѣлѣ («точечная») ниссиа («разложения»: 50+50, 200+200, 10+10) авнишѣна («разложения»: 1+2, 50+50, остальное не затаяно) квѡд («греческая») = простите понѣ рѣка грѣшна писа.¹

З) Соединяются и менее родственные между собою системы, например, «значковая» и «греческая», как видно из надписи 1724 г.: ω . . . η : Γ . δ : . .
στέφαν (Зап. и натп. II, № 2438).

4) Комбинирует «простую литорею» с «греческой цифирной» Евстафий Путенский: **лѣн жемоушнѣ ачафонѣ нанила** (простая литorea) **зеѣеуиень енѡфдѡе сѡ кѡѡиѡ** («греческая») = **съи хероуениѣ агафонѣ** **исписа демесниѣ евстатіе ѡт поуѡна**. (Ист. Муз., собр. Шуккина № 350, л. 45). Тот же Евстафий дает четверную комбинацию: «простую литорею», «греческую» и две своих тайнописных азбуки, в надписи: **съи херѡиѣ наречеса** (литorea) **прѣи гласѣ** («греческая») **исписа евстатіе** (тайнопись первого типа) **протоѡалта ѡ пѡѡна** (тайнопись второго типа) (рукоп. Акад. Наук, № 16, л. 6).

5) Встречается и комбинация «обратного письма» с цифровой «греческой», какова, например, указанная выше (стр. 42—43) запись рукоп. Рум. Нац. Муз. № 356. Взятая в целом, эта запись дает в одной фразе целых четыре системы: простой латорей, «греческой», «обратного письма» и «описательной цифровой».

6) Есть сочетания «греческой» с системой произвольного порядка букв; пример — *попъ Тодор'* (выше стр. 43).

7) Иногда комбинирование бывает, однако, намеренно ложное; так, в указанном выше (стр. 23) примере из Раваницы 1607 г. с именем «Панкратий», построенной по системе «разложения суммы»: в подлиннике над каждой буквой поставлено по точке, как будто запись идет по «точечной» системе; если же читать по этой системе, смысла не получится. То же видим и в записи 1658 г. из Сараева (Зап. и натп., I, № 1555 или Споменик, XXX, 39): ѣ ꙗ ѡ д ц б с е і = Ёнсарѳѿнкъ, на деле построенной по «греческой» системе, причем второе н осталось открытым и ъ и ї заменяют друг друга. Но есть и обратный случай: намеренно в записи, построенной по «точечной» системе, точки над буквами не проставлены, чтобы

¹ Записи и натписи, III, стр. 479 (к № 1926).

ТАЙНОПИСЬ В РУССКИХ ПИСЬМЕННЫХ ПАМЯТНИКАХ.

Так же, как у югославян, и у русских была в ходу тайнопись; так же, как там, и здесь она по своим прототипам в ряде случаев восходит к криптографии византийской. Кроме этого источника для русской тайнописи, сообразно с общими влияниями в литературе и письменности, должны быть допущены, как для более раннего, так отчасти и для более позднего времени источники и югославянские (в свою очередь заимствовавшие отдельные элементы из той же Византии), затем также источники западно-европейские. Рядом с этими заимствованиями следует отметить и обратные случаи: русская тайнопись, заимствуя из югославянской письменности, иногда и сама служила источником для югославянской.¹ Наконец, необходимо признать, что русская тайнопись, охотно пользовавшаяся заимствованиями, выработала и некоторые самостоятельные системы тайного письма.

Употребление тайнописи в русской письменности восходит, судя по сохранившимся ее памятникам, к довольно раннему времени: не позднее XIII в. мы уже можем говорить о ней в русской письменности; некоторые же исследователи находят возможным отодвигать первые памятники тайнописи в русской письменности к XI—XII вв. (с чем, однако, согласиться трудно, как это будет видно из дальнейшего). Привычка же употреблять тайнопись в ее древнем, настоящем смысле (не в виде лишь забавы, загадки) продолжается, судя по наличным памятникам, даже во второй половине XVIII века. В течение этого ряда веков в письменности существует ряд различных систем, и одна система по временам отчасти сменяет другую; таким образом, возможно говорить о той или иной из них, как становящейся известной нам с того или иного времени и бывшей в употреблении преимущественно в то или иное время. С другой стороны, одновременное суще-

¹ Ср. Д. Костић, Тайно писање у јужнословенским ћириловским споменицима (Глас Српске Кр. Акад., CXII, стр. 2).

ствование различных систем ведет к выработке новых, как результату влияния одной системы на другую: это — системы смешанного характера, возникшие уже на русской почве. Это все, в свою очередь, дает возможность совместить исторический обзор употребления тайнописи в русской письменности с обзором и анализом различных систем, как усвоенных, так и выработанных этой письменностью, положивши в основу этого обзора исторический принцип.

Присматриваясь к известным и раскрытым до сих пор системам русской тайнописи, применявшимся в различное время в нашей письменности, мы можем по характеру распределить их на *семь* главных групп, допуская однако вариации не только в каждой из этих групп, но и совмещение, скрещивание этих групп между собою и применение в одной и той же записи одновременно. Системы эти следующие.

I. Система *иных писмен*: вместо обычного принятого алфавита кирилловского, употребляется другой алфавит, при чем однако буквы этого алфавита применяются в значении тождественном с кирилловским; например, когда пишут по-русски или по-славянски, вместо кириллицы, глаголицей, греческими буквами и т. п.

II. Система *измененных знаков*: отдельные начертания букв, сохраняя исконное произношение, изменяют свой обычный вид путем прибавлений лишних черт, например, петель, крючков, искривления прямых штрихов и выпрямления округлых, или путем отнятия обычных составных частей буквы, или изменением положения буквы в строке; этим достигается «затаенное» обычного, привычного вида написанного, а следовательно и произношения данного начертания.

III. Система *условных знаков*: для обозначения букв придумываются особые отдельные начертания, иногда на основании произвольных изменений начертаний букв чужих алфавитов или путем переделки алфавита в отдельных случаях кирилловского же; иногда изобретаются начертания целиком вновь.

IV. Система *замен*: условно по определенному ключу одни буквы азбуки заменяются другими из той же азбуки; и только при знании ключа возможно восстановить обычную букву и ее произношение.

V. Система *счетная*, или *цифровая*. Она основана на том принципе, что в кирилловском алфавите (как и в других, ведущих свое происхождение от греческого или восточных) буквенные начертания, почти все (например, исключая *б*), имеют также значение цифр; «затаенное» достигается тем, что для того, чтобы получить требуемую букву слова, необходимо предвари-

тельно произвести то или иное математическое действие с числами, указанное в криптограмме; или же в этой системе применяются для означения букв-цифр особые для этого назначаемые условные значки или начертания.

VI. Система *акростиха*: по начальным буквам стиха или отдельным буквам фразы, составляющим запись или фразу, нарочно для этого составленную и имеющую иное содержание, или же по начальным буквам рядом стоящих слов, требуется составить «затаенное» слово; сюда же может быть отнесено употребление только одних начальных букв слова: только зная, как дополнить недостающие буквы, можно прочесть запись.

VII. Наконец, отдельный вид тайнописи может представить употребление письма в *обратном порядке букв* (справа на лево), причем и самые буквы могут переворачиваться в своих начертаниях в обратную сторону (так наз. «зеркальное» письмо); сюда же можно причислить перестановку букв и слогов в слове, размещение их в условной последовательности и т. п.

К тайнописи можно относить также писание *узором*: когда буквы слова или фразы, сохраняя свое обычное начертание и произношение, располагаются в виде какойнибудь фигуры (напр., креста, круга, сердца), и для прочтения написанного необходимо найти начало и направление линии в чертеже. Условно к тайнописи можно отнести и употребление *осязи*, когда применением особо сложной, необычной системы ее достигается затруднение для прочтения написанного.

Наконец, условно же, к тайнописи относятся *дипломатические шифры*: они по своему специальному назначению и в большинстве случаев по системам отличны от видов тайнописи обычных у авторов и писцов книг, поэтому должны быть предметом отдельного рассмотрения и в обзор тайнописи обычно не входят.

I.

Из иных азбук, применявшихся в русской тайнописи в качестве обычной кириллицы, встречаются: а) глаголица, б) греческая азбука, в) латинская и г) азбука пермская.

а) Что касается употребления в качестве тайнописи *глаголицы*, то здесь мы, несомненно, имеем дело прежде всего с округлой (так. наз. болгарской), а не угловатой (так наз. хорватской) глаголицей: только эта глаголица и могла быть известна с древнейшего времени русской письменности.

В употреблении глаголицы в качестве тайнописи мы можем различать хронологически два периода: древнейший, когда мы имеем дело большею частью с отдельными словами и буквами в кирилловском тексте, писанными глаголицей и встречающимися в рукописях XI, XII и XIII вв.; затем — позднейший, в рукописях XV и XVI веков (начала последнего), когда целиком глаголицей пишутся не только отдельные буквы и слова, но и целые фразы в кирилловском тексте.

Если относительно последнего периода не возникает сомнения в том, что здесь глаголица, письмо давно уже вышедшее из употребления, по крайней мере у православных югославян и у русских, применялась уже в качестве именно тайнописи, то относительно древнейшего периода дело представляется не вполне ясным и определенным: действительно ли глаголица в период XI—XIII в. (а может быть и XIV в.) могла на Руси всегда служить только в качестве тайнописи? Причина такого сомнения лежит в неясности истории самого глаголического письма на русской почве. Употребление глаголицы в виде тайнописи представлялось бы вполне естественным в древнейшее время нашей письменности только в том случае, если бы мы были убеждены, что глаголица совершенно была чужда нашей письменности, пользовавшейся с первых шагов своего появления исключительно кириллицей. Между тем такой уверенности (охотно принимавшейся еще недавно) мы иметь не можем ввиду тех известных теперь данных, которые довольно определенно говорят о том, что, если кириллица с первых же пор своего появления у нас стала обычным общеупотребительным шрифтом для русских рукописей, глаголица во всяком случае также проникла на русскую почву, как письмо, которое привыкшие к кириллице читатели и писцы умели читать и копировали в своих текстах; об этом свидетельствуют такие известные русские тексты, как: «Евгеньевская» псалтирь, 13 Слов Григория Богослова XI в. (Ленингр. Публ. библ.), так наз. «Толстовская» толковая псалтирь (там же) и другие памятники XI—XII вв., вне сомнения, списанные с глаголических оригиналов на Руси; о том же вполне определенно свидетельствует известное послесловие новгородского попа Упыря Лихого, в 1047 году списывавшего «исъ куриловѣ», т. е. с глаголицы, Толкование на малых пророков.¹ Если мы до сих пор не знаем и не нашли писанных сплошь глаголицей текстов русского извода (да и надежды найти таковые у нас, повидимому, нет), то знаем не одну

¹ Дошедшая в поздних (XVI в.) копиях работа Упыря в самых текстах сохранила следы своего глаголического оригинала; из этих копий особенно обильна следами глаголицы рукоп. Чудов. мон. (б. Патриарш. библ. в Москве № 13/183).

кирилловскую рукопись, где писец, писавший с кирилловского оригинала, в послесловии от себя пишет отдельные слова или отдельные буквы слов глаголицею; таковы, напр.: отрывок из поучения XIII в.,¹ приписки в церковном уставе XI—XII в. (б. Типогр. Синод. библ.), в апрельской служебной минее XII в. (той же библ.), в Поучениях Кирилла Иерусалимского XII—XIII в. (б. Патр. библ., № 478)² и др.; или же в самом тексте писец дает такую причудливую смесь кириллицы и глаголицы, что предполагать в глаголических буквах лишь случайный след оригинала недостаточно: если такие тексты XII—XIII вв., как то поучение, из которого приводит отрывок И. И. Срезневский,³ допускают предположение об их глаголическом происхождении (хотя и не безусловное), все же самый способ пользования глаголицею показывает довольно небрежное отношение к ней, как к чему-то такому, что особенного значения в глазах читателя или писца не имеет; так, в отрывке Срезневского найдем: цвѣтъ, но тут же: цвѣтъ; зарѣвъъ — оувѣщаваѣтъ, всака, вса — ѡсѣмь и т. п.; у Бодянского: пользоу — польза, бо — ѡ, иже — ѡже, оуповають — оупочають и т. д. Перечисленные случаи, ясно, показывают, что в XI—XIII вв. глаголица на Руси не представляла собой чего либо из ряда вон выходящего, если и не была столь обычной в письме, как кириллица. Так же приходится объяснять и известные новгородские graffiti, изданные В. Н. Щепкиным (утверждающим при этом, что «глаголица заходила в Новгород в XI—XII в.»).⁴ Все эти соображения относительно применения глаголического шрифта на Руси заставляют уже а priori ослабить излишнее категорическое заключение о неизвестности глаголицы, незнакомстве с нею на Руси XI—XIII вв., а стало быть, ограничить и мнение о глаголице в это время на Руси в качестве тайнописи: глаголица, если и не была письмом обычным, все же не была настолько редкостным алфавитом, который бы *всегда* мог быть применен как орудие для «затаенія», загадки.

Присматриваясь ближе к глаголическим словам и строкам русских рукописей, мы найдем еще подтверждение нашему априорному предположению, именно: в содержании, отчасти в составе, этих глаголических запи-

¹ И. И. Срезневский, Сведения и заметки, XLI—LXXX (СПб. 1876), стр. 14 и 34.

² Е. Ф. Карский, Палеография, стр. 213 сл.; Описание славянских рукописей Моск. Синод. библ., II, 2, стр. 48 (снимок).

³ Древние русские книги (СПб. 1864), стр. 18—19; оно же — так называемые «Московские глаголические отрывки»; см. изд. О. М. Бодянского в Чт. ОИДР 1859, 1.

⁴ Древности, труды Моск. Археол. Общ., XIX, 3 (М. 1902), стр. 26 сл.

При таком положении дела для XI—XIII в. употребление глаголицы в качестве тайнописи, вероятнее всего, надо представлять приблизительно таким образом: чем древнее эпоха, тем меньше шансов видеть в «русской» глаголице тайнопись; с другой стороны, нельзя отрицать, что к концу старейшего периода могла явиться мысль об употреблении глаголицы в качестве тайнописи: это могло произойти только тогда, когда, во-первых, употребление старой (округлой, болгарской) глаголицы стало падать в самой Болгарии, и когда приток писанных глаголицей памятников оттуда на Русь ослаб, во-вторых, когда сношения Руси с югом славянства также ослабели; как то, так и другое падает на конец XII и начало XIII века. Поэтому можно предполагать, что и глаголица стала к этому времени забываться на Руси,



Рис. 29.

как письмо, хотя чужое, но еще понятное. Иначе сказать, к XII—XIII в. можно допустить употребление глаголицы уже в качестве тайнописи на Руси. В XIV в., сколько до сих пор известно, интерес к глаголице вообще и к ней же в качестве тайнописи в частности совершенно замирает; мы не знаем ни русских глаголических рукописей этого времени, ни списанных с глаголицы или несущих на себе следы непосредственного происхождения от глаголических оригиналов, не знаем и тайнописи глаголицей в рукописях этого времени. Но в начале XVI в., а, быть может, даже в конце XV века, мы опять встречаемся на русской почве с глаголицей, притом опять с округлой. Так, в русском по письму сборнике б. Патр. библи. № 951 (по Описанию Горского и Невоструева — № 316) на л. 2 (18) в Слове,

рой традиции. Как было уже замечено выше, глаголическая традиция в русской письменности быстро шла на убыль и в XIV в. может счесть почти оборвавшейся, а по отношению к глаголице в качестве тайнописи это можно предполагать в особенности; к тому же в XIV—XV вв. мы видим новые, новые виды тайнописи, которые уже получили, как убедимся из дальнейшего, в письменности права гражданства. Такие теоретические соображения могут найти себе некоторое подтверждение и во внешнем облике глаголической тайнописи XV—XVI в. Интересующая нас запись в б. Патр. рукописи, своими начертаниями довольно резко отличаясь от старой глаголицы, выдает неуверенность в начертании глаголических знаков, искажения подлинных начертаний старой круглой глаголицы. Самая мысль написать несколько строк глаголицей, при всем том, допускает иное объяснение, а именно: кажется, появление у нас вновь глаголической тайнописи в конце XV в. и начале XVI в. до некоторой степени может объясняться в связи с новым, так наз. «вторым» югославянским, влиянием в русской письменности, замечаемым здесь уже с конца XIV в. и имевшим место в течение XV в. и в начале XVI в. В это время, как известно, замечается прилив в нашей письменности югославянских рукописей, попытки привить в русской письменности некоторые навыки письма, выработанные на юге славянства.¹ С другой стороны, в самой югославянской письменности, рядом с реформами Евфимиевской эпохи, мы видим, что старая глаголическая традиция на фоне кирилловского письма держится дольше, чем на Руси; это фактически доказывается наличием кирилловских югославянских рукописей XIV, XV и XVI вв. со следами глаголицы; такова упоминавшаяся раньше (стр. 4) рукопись Апостола конца XIV в. — нач. XV в. Сербской Акад. Наук № 55; таково же, повидимому, и евангелие XV в. с цитатой из Ио. XV, 17—20, писаной также глаголицей, причем при общем характере круглого письма, кажется, заметно влияние и угловатой глаголицы; и здесь среди глаголических букв примешаны и кирилловские: о, м, ч, ю, ѿ, ѿ²; к XVI в. относится глаголическая же запись в рукописи мон. Крушедола № 8;³ наконец сюда же относится глаголическая тайнопись протопсалта Евстафия (о которой см. выше стр. 8), представляющая по характеру и языку самой рукописи переходную ступень от южнославянской традиции к русской. Наличие таких фактов, вместе с «вторым» югославянским влиянием, дает возможность предположить, что

¹ А. Н. Соколовский, Переводная литература Московской Руси. СПб., 1903, стр. 1—16.

² Снимок см. в Archiv f. slav. Philol. XXV, 35.

³ См. выше, стр. 6.

глаголица Патр. рукописи № 951 (316) может быть рассматриваема, как одно из отражений времени «второго» югославянского влияния, может быть, и у нас заставившего вспомнить замершую-было традицию. В дальнейшем нам придется иметь дело с этим югославянским влиянием в той же области тайнописи. Может быть, и в самых начертаниях глаголицы Патр. рукописи возможно заподозрить, хотя бы отдаленную, связь с югославянской глаголической традицией? При общем округлом типе этой глаголицы, обращает на себя внимание начертание для і — ж, очень напоминающее подобное же угловатое ж в упомянутом евангелии XV в. и ж записи Крушедольской рукописи; так же, как в приписке XV в., и у нашего писца не хватило глаголического начертания для ѿ, почему оба оставили его не замененным; так же, как и оба упомянутые южные писца, и наш принял для глаголического э позднюю его форму (з); замечаем один и тот же принцип выпрямления в — в и в нашей рукописи и в приписке XV в. — оборот петель в одну (правую) сторону; наконец, угловатое ѿ нашей тайнописи напоминает угловатую глаголицу и в частности начертание в приписке XV века.

Таким образом, если приведенные соображения правильны, мы можем допустить, что в XV веке употребление глаголицы в русской письменности в качестве тайнописи обязано своим происхождением югославянскому влиянию. Но, повидимому, этот способ тайнописи большого распространения у нас не имел, вероятно, при наличии других систем: еще примеров применения глаголицы к русской тайнописи на северо-востоке мне не встретилось за XVI—XVII вв., если сюда не относить непонятные записи на лл. 453 и 487 в рукоп. XVI в. б. Рум. Муз. № 494 (собр. Пискарева № 59), лишь

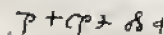


Рис. 31.

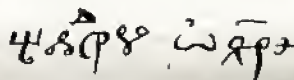


Рис. 32.

отчасти напоминающие по начертаниям глаголицу,¹ и рукоп. б. Архива мин. иностр. д. № 626, нач. XVI в., где на л. 79 среди букв, подражающих греческим скорописным (см. ниже, рис. 34) находим ѿ = глаголическому ѿ (ср. рис. 30). Но на югозападе Руси мы, однако, можем конста-

¹ А. И. Соболевский (Палеография, стр. 109) относит всю рукопись к 1472 году; но на деле конец ее с л. 453 (как раз в той части, где находятся интересующие нас приписки, рис. 31 и 32) и до конца писан позднейшими почерками XVI в. Ср. Каталог сл.-русских рукоп. Д. В. Пискарева, М., 1871, стр. 13.

тировать случаи применения глаголицы в виде тайнописи даже в первой половине XVII века; так, в конце книги «Троїцисъ, снѣсть Трипѣснець» (напеч. в Клево-Печерск. типогр. 1631 г.) имя типографа скрыто под печатной глаголической записью (см. рис. 33): «Памво, ѿже и Павелъ



Рис. 33.

Беринда, протосингелъ и архитипографъ». Записи, также гравированные, смешанного типа (особые значки и глаголические буквы) встречаются также на летучих листках той же типографии: «Житие св. Памвы», «Лествица», «О преп. Памве Нитрийском» (1626—1629 гг.). Повидимому, эта тайнопись принадлежит тому же известному лексикографу Памве Беринде. Судя по начертаниям глаголических букв приведенной записи, мы имеем здесь дело отчасти с подражанием печатным типам хорватской глаголицы, что вполне возможно для юга Руси при ее отношениях к южному и югозападному славянству в XVI и XVII вв.¹

б) Что касается употребления в качестве русской тайнописи азбуки *греческой*, то примеров древнее XV века нам не известно. Появление этого способа тайнописи надо, повидимому, ставить в связь с оживлением сношений Московской Руси с греками, начавшимся с конца XIV в. и до начала XVI в., когда в наших рукописях замечается, в графике их, влияние и югославянства, несшего также кое-какие навыки и греческого письма, более югу славянства близкого, нежели Руси.² В это время и в кирилловских рукописях, писанных югославянами в России или русскими их учениками, появляются начертания, стоящие в зависимости от греческого скорописного письма. Таков, например, сборник библ. б. Троице-Сергиевой лавры № 793 (1639) XVI в. (полуустав, переходящий в скоропись); его писец (русский?) не только охотно пишет югославянизмы (ж, окончание — ааше), но и для

¹ Ср. Хв. Тітов, Матеріали для історії книжної справи на Україні в XVI—XVII в., Київ, 1924, стр. 253. Подробнее см. С. И. Маслов, Библиогр. заметки о некоторых старопечатн. изданиях (Русск. Фил. Вестн., 1910). Здесь к сожалению дан только один снимок (стр. 357).

² Ср. А. И. Соболевский, Палеография, изд. 2-ое, стр. 57; ср. Др. Костић, Тајно писање у кириловским споменицима, стр. 9.

и, ѿ, и употребляет греческие начертания π, δ, ρ (даже греческие лигатуры: δ + ι, π + ρ); такова же служебная минея собр. И. Е. Забелина (в Гос. Ист. Муз.) нач. XVI в. № 52, где найдем то же.¹ В это же время в записях и приписках мы нередко встречаем греческие слова, писанные русскими буквами, как например, в Стихираре 1381 года б. Троицкой лавры № 22 (1999): «с бгѡмъ починаемъ киріе евлогисонъ... еленсон ми.»,² или в сборнике б. Моск. Патр. библ. № 203 (367): «а писана сѣа прѣча послѣднѣи сего сѣа, семѣа тысаща .пѣ. ѡктѡбриа (1478) триа і агіа. доѣа си. з греческихъ книгъ. на рѣскіи ѣзыкъ переведено.» (л. 544).³ Иногда в это же время находим писаное и по-гречески греческими же буквами (часто в перемежку с кирилловскими), как например, в сборнике XVI в. Спасо-Евфимиева мон. (в Вологде): «доѣа си ѡ ѡеѡсь» (л. 203),⁴ или в псалтири XV в. б. Троицк. лавры № 3 (2006): «Дѣу си ане димитріе ηγυατισι πονος ... δοѣа ση хиріе δοѣа ση». ⁵ Еще нагляднее об этом типе нисѣма говорит нижеследующий снимок (рис. 34) из рукописи б. Архива мин.

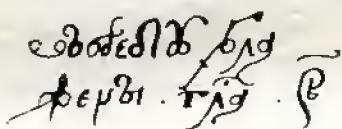


Рис. 34.

ин. д. № 626 (нач. XVI в.) л. 79, столб. 1, где (кроме глаголическ. ѣ) находим вперемежку греческие буквы и на греческий манер закругленные кирилловские: «въ средѡу блаженѣ гла ѡ». ⁶ Все эти примеры (их можно бы привести и еще несколько)

указывают не на тайнопись, а разве лишь на желание щегольнуть знанием греческого языка (да и тут дело ограничивается по большей части стереотипными ходячими формулами) или, по крайней мере, на знакомство с греческим алфавитом. Но кроме этих случаев, нам известно употребление греческого алфавита и в целях тайнописи: в этом случае записи по языку — русско-славянские, по шрифту же — греческие; здесь видно

¹ Лл. 17, 127. Ср. А. И. Соболевский, Палеография, изд. 2, СПб., 1908, стр. 37, 57. Очень характерна в этом отношении и рук. Ундольск. (б. Рум. Муз.) № 53, XVI в., где писец явно подражает греческому письму, прибегая часто к греческим скорописным лигатурам: π + ρ, δ + ι, γ + ε, γ + ι, χ + ρ, любит писать не только ѡ, ѡ, π, но и ρ и ι; см. лл. 476 об., 320 об., 559 об., 560 об., 573 об., 575 об. и т. д.

² Описание рукоп. Свято-Троицкой Сергиевой лавры, I, М., 1878, стр. 36; подробности об этой рукописи, ее дате см. у Е. Ф. Карского, Палеография, 1928, стр. 50, 284, 417, 474, у А. И. Соболевского, Палеография, стр. 37.

³ Описание слав. рукоп. Моск. Синод. библ., II, I, стр. 640; речь идет об одной из притч из «Стефанита и Ихниазата».

⁴ И. А. Шляпкин, Описание рукоп. Спасо-Евфимиевского мон. (Памяти. Общ. Люб. Др. Писем., 1880 г., вып. IV, 34).

⁵ Памяти. О. Л. Д. II, № LII.

⁶ Буква ρ перевернута хвостиком вверх, а ѣ деформировано во вкусе греческой β.

знание произношения греческих начертаний и их сочетаний, приспособляемого к произношению русских букв, попытка изобразить греческими буквами звуки, отсутствующие в греческом языке (ч, ж, ц, ю, я); в последнем случае писец ставил или греческую букву, выражающую приблизительно похожий на требующийся звук, или сочинял особое начертание. Пример первого рода тайнописи дает Пролог Ленингр. Публ. библ. (Г. I, 43) 1431—1434 гг., писанный монахом Ивоной в пригороде Новгорода (Старой) Русе: ᾱ ποδ-
πισα^α поп γαυριλω ροζε-
στουενη в лѣтѣ .σ.π.ξδ.
(6964—1456) при великомъ хνζη βασιλιη βασι-
лиεβιζη при ἀρχιεπισπε Ιων
Киевσхωм вс(ен) (Роуси)
= «подписал поп Гаврило Рожествен(ск)ни в
лѣто 6954 при великомъ кнѣзи Василии Василне-
вичи при архиеписпе
Ион(ѣ) Киевскомъ всея
Руси». Здесь для «в»
мы видим и β и υ, ζ обо-
значает как з, так и ж;
для ч взят числительный
знак (κοπα = 90 = рус.
ѣ). Для второго случая
довольно характерна за-
пись на Царственном
Летописце Гос. Историч.
Музея (Москва) № 2291,

где внизу по лл. 1—25 читается: Σοια κνχα γλγλαματα πρστρєνната βραι-
μαιννεих тож хаζαнца οιβανα αλαιζαβειχα μακαροβα ποδποισαλ σβοαию ρβкою.
κνχα γρανογρᾱ = «Сия кнѣга глгленама прѣственната временник тож казанца
Ивана Алеѣевича Макарова, подписал своею роукою, кнѣга граногрᾱ».¹

ИВОНА УВАНОВОУ
Σοια ΚΝΧЯ ΓΛΓΛΑΜΑΤΑ ΠΡΣΤΡЄΝНАΤΑ ΒΡΑΙ-
ΜΑΙΝΝΕΙΧ ΝΥΧΑ ΡΒΟΙΜΟΥ
ΥΕΙΧ ΤΟЖ ΚΑΖΑΝЦΑ
ΟΙΒΑΝΑ ΑΛΑΙΖΟΝ ΑΙΡΕΙΧΑ
ΜΑΚΑ ΒΟΒΑ
ΠΟΔΠΟΙΣΑΛ
ΣΡΟ οη το βΥΜΟῤ

Рис. 35.

¹ Раскрытие этой тайнописи дано в самой рукописи старой рукой на верхних полях страниц параллельно самой тайнописи; в рукописи тайнопись размещена по одному слову или куску слова на л. 1, 8—25; для удобства сведена мною в несколько строк; верхние два слова снимка — на листе первом.

Здесь мы видим: 1) стремление «затемнить» написанное, во-первых, применением дифтонгического типа начертаний (сообразно их тогдашнему произношению) гласных русских: $\alpha = u$, $\epsilon = u$, $\alpha = e$; во-вторых, деформацией обычного греческого начертания, как это видно в ρ , ν , δ ,¹ употреблением, в-третьих, прописных и строчных (унциальных и минускульных) начертаний одной и той же буквы внутри слова и строки: α , Я, а, ν , N; 2) употребление неизменных русских букв, выражающих звуки, отсутствующие в греческом: μ , ψ ; 3) особые знаки для таких же звуков: μ , $\mu\sigma$ (для последнего взят μ).

До некоторой степени к тому же виду тайнописи можно отнести условно и запись любителя писать по-гречески, писца упомянутого выше сборника Спасо-Евфимиева монастыря: «недостовны ѿвѣрѣця» (л. 203), если это не просто щегольство писавшего.

Наконец, в качестве ингредиента, греческий алфавит (как и глаголический, и латинский) входит иногда, как увидим, и в другие системы тайнописи.

Как долго практиковалась в русской письменности эта «греческая» тайнопись, определенно сказать трудно: судя по известным мне ее экземплярам, можно думать, что на нее была мода, главным образом, в XV в. и в XVI в., в конце же последнего и в XVII в. мы чаще встречаемся с иными системами тайнописи. Встречаемая на юге славянства в XVII в. и в XVIII в. «греческая» тайнопись в связи с употреблявшейся на Руси поставлена едва ли может быть: там она находила себе поддержку в местных условиях жизни и письменности.²

в) Употребление латинской азбуки в качестве тайнописи падает на время сравнительно позднее и находит, естественно, объяснение себе в том западноевропейском культурном и литературном влиянии, которое имело место, главным образом, в конце XVI в. и в течение XVII в., причем в последнем случае приходится учитывать и роль русского югозапада, более интенсивно усваивавшего западное влияние и в свою очередь передававшего его на северо-восток. Несомненно, при этом известную роль играла и школа с ее латинским языком преподавания; поэтому записи латиницей часто находим в XVII в. и еще чаще в XVIII в. Именно на книгах либо школьных, либо писанных или принадлежавших бывшим школьникам или преподавателям. Старший из известных мне примеров употребления

¹ О деформации в общем речь впереди, при изложении системы II-ой.

² См. Др. Костић, *op. cit.*, стр. 8—9.

латиницы для написания русских слов представляют заметки читателя на полях Хронографа нач. XVII в. б. Рум. Муз. № 460. Здесь при рассказе о походе Ярослава 1016 г. на поле л. 102 об. отмечено: *bitwa*; на л. 183 при известии о приходе Святополка (1017 г.): *robieni(e) polk(ow?)*; на л. 188 об. при сообщении о найденном уроде-отроке («на лица срамные уды»): *diwo*. Почерк латинских букв хорошо выдержан в стиле латинской печатной готики. На л. 255 по поводу рождения у князя Василия сына Ивана (1440 г.) более поздней (но все же XVII в.) рукой: *Ioan Wasilieviz*. К концу XVII же века относится запись на краю (л. 391) упомянутого выше Временника Историч. Музея № 2291: *Kones quige glaholemoi wre-menniq*. Для югозападной Руси, где распространение латино-польского алфавита доходит до употребления его русскими, как обычного, провести границу между тайнописной и обычной записью иногда невозможно. Такого рода — большинство случаев, когда русский писец начинает писать латинцею самые обычные вещи. Из массы примеров подобного сорта достаточно привести для того, чтобы судить о характере применения к русскому письму латинской азбуки, хотя бы следующие: на евангелии б. Виленской Публ. библ. XVI в. № 34 (1) по листам внизу читаем: «*Siu knihu nazwanuiu ewanhelia kupiu jnok otec Hury w horodi Newliu y dał za neho Rusky monety rubli czetyri y darował eho wielebnomu otcu Kuzmie Nikiforowiczu Roku 1746 mieca marta dnia 30; na prepodobnaho Ioana spisatelja Listwicy. Dla lepszey wiary podpisuiesie Kozma Nikiforowich Ptr cerkwi Puchnowsky. Otec Hury obywatel Usmynsky Hrihory Nikiforowicz.*»¹ В рукописях Нежинского б. Историко-Филологического Института также найдем ряд подобных примеров: № 163 — текст польской проповеди XVIII в.: *Ko Bogorodici nini pritecym hrysznyi* (тетр. XIII); на Литовском статуте в списке XVIII в. № 51 какой-то *Aygoustow*, вероятно, владелец рукописи, расписался несколько раз (лл. 109, 191, 216, 407 об.); на сборнике XVII в. — запись XVIII в. № 118: *Sia kniha kuplena u horodu Arhanhelskoho. A prozital...*² Там же на югозападе находим и смешанные

¹ Ф. Добрянский, Описание рукописей Виленской Публичной библиотеки, Вильна, 1882, стр. 44—45.

² М. Н. Сперанский, Рукописное собрание Ист.-Фил. Института, приобретения 1901—1905 гг., Нежин, 1905, стр. 23; его же, Описание рукописей Ист.-Фил. Института (окончание). Нежин, 1901, стр. 29. То же представляет запись на сборнике Ф. И. Буслаева (теперь Библ. Моск. Универ. — 5. Q. I. 195): *Sia dѣла raznae istori pisani peratnei... a pisal sie gargorolsquoj kupes Iwan Vasilev sŭ...*, см. Е. И. Соколов, Опись 24 рукописей Ф. И. Буслаева. М., 1900, Чт. ОИДР, стр. 8. Даже в XIX в. встречается след этой традиции: *Sia kniha pskovitinina Ivanna Alejieva Savina anno ztŭi* (т. е. 7368—1860) *aprilus VII* — в рукоп. И. Е. Забелина (Ист. Музей № 327).

записи русско-латинские: такова — на рукописи Нежинского Института № 152 запись XVII века: «Шукай первую аще требуешь иевангелии на посвящение дому зри первую матфея в неделю предо рождеством христовим» (л. 333 об.).¹

Такой же приблизительно характер — щегольнуть знанием латинского алфавита — мы видим и на северо-востоке, например, в рукописи Тверского Музея № 131 (3172), где на л. 38 и л. 83 пиसेц латинскими буквами написал заглавия статей: *Tablica pitagoresowa* и *Kniha Gromnic*.²

Во всяком случае, говорить о применении латинского шрифта, уже достаточно известного в XVII веке, для тайнописи в строгом смысле этого слова, едва ли можно: в таком качестве он применить мог быть разве только в среде очень низкой по грамотности. Но при всем том и латинский алфавит, как увидим, подобно глаголице и греческой азбуке, давал, в числе других, материал для иных видов тайнописи.

г) Несколько обособленное место между чужими алфавитами в применении к тайнописи занимает *пермская* азбука. Изобретенная по преданию просветителем зырян в XIV веке Стефаном, еп. пермским, создавшим ее на основах современного кирилловского и греческого курсивного алфавитов,³ азбука эта не привилась на практике и уже в XV веке, как малоизвестная, получает значение тайнописи; но и в этом качестве она, повидимому, широкого рас-




Рис. 36.

пространения не получила. Употребление ее ограничивается главным образом XV веком и началом следующего и притом областью только Московской Руси; почти все до сих пор сделанные ею немногочисленные записи, начинаясь с XV века, не переходят за половину XVI.⁴ Старейшая из известных до сих пор подобных записей (см. рис. 36) находится в рукоп. б. Румянц. Музея № 357, относящейся к первой пол. XV века;⁵ здесь на

¹ М. Н. Сперанский, Рукописное собрание Ист.-Фил. Института..., стр. 6.

² М. Н. Сперанский, Описание рукописей Тверского Музея, М. 1891, стр. 165.

³ Ср. Е. Ф. Карский, Палеография, стр. 252.

⁴ Несколько текстов с пермскими записями указано было И. С. Некрасовым, Пермские письмены в рукописях XV в., Одесса, 1890, Записки Новоросс. Унив.; здесь же даны снимки, по исполнению, впрочем, мало удовлетворительные.

⁵ По А. Х. Востокову (Описание рукописей Румянц. Музея, стр. 507—508), «начертания тайнописи немногим новее», нежели рукопись, которую он относит к началу XV в. или к концу XIV в. Здесь же и недурной снимок.

л. 60 внизу имеется запись пермскими буквами; ключ этой тайнописи имеем в рукоп. 1510 года собр. 6. Уваровых (ныне Гос. Ист. Муз.) № 81 (в 4-ую д. л., по Описанию арх. Леонида № 557) на л. 244, где помещена «Азбѣка пермьская изложение Стефана епископа Пермьскаго ами^н» — в порядке славянского алфавита¹ (рис. 37). На основании этого ключа запись читается так: «десіа(п) та(=е)tratei». Впрочем, надо заметить, что в некоторых отдельных начертаниях пермская азбука дает варианты, то искажая отдельные начертания, то изменяя их значение; поэтому прилагается сводная пермская азбука (рис. 38), а сверх того та же

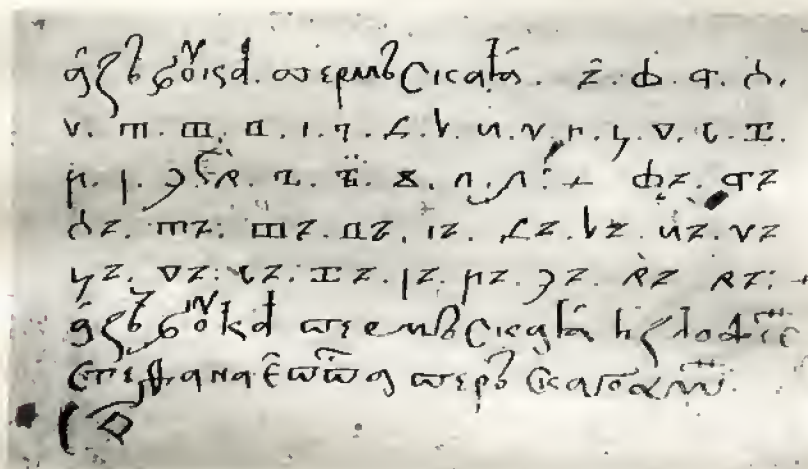


Рис. 37.

азбука, извлеченная из рукоп. Ундольск. (Рум. Муз.) № 597, XV в., очень точно воспроизводящей начертания, но дающая также варианты к сводной азбуке и, видимо, отчасти уже приспособленная к обычному кирилловскому письму (рис. 39).² Повидимому, этими двумя азбуками исчерпывается все разнообразие пермского алфавита в применении к тайнописи. В качестве хорошего образца пермской азбуки в тайнописи можно указать упомянутую выше рукопись Унд. № 597 (Георгий Амартол с Еллинским летописцем): здесь на свободных от

¹ Снимки с этой азбуки помещены в Описании рукоп. А. С. Уварова (сост. арх. Леонидом) I, стр. 621, табл. 8, и в Палеографии Е. Ф. Карского, стр. 252. Листок XVI в. с пермской азбукой указан в Описании рук. Ф. Толстого, II, 234. Ленингр. П. Б. Q. XVI, № 14, с пермскими же названиями букв.

² Первая взята из Палеографии Е. Ф. Карского (изд. 1897). Во второй несколько вариантов (в скобках) дано из рукоп. № 1 Унд. (Библия XV в.), где рядом есть и нормальные начертания.

письма местах, большею частью на полях, рассеяны подобные заметки читателя или, быть может, писца: дивно (л. 209, 250, 287; в последнем случае — вариант для н), оубно (л. 281), зри (л. 220, 220 об., 223 об., 225, 227, 233 и т. д.), слава. съвршителю боу

Русские буквы.	Пермские письма.	Русские буквы.	Пермские письма.
А	ʒ ɹ ɪ ʈ	О	г н [ε]
Б	ф ф ф ф	П	ʎ ʎ ʎ ʎ
Г	ґ ґ ґ ґ	Р	∇ ∇ ∇ ∇[y]
Д	ʌ ʌ ʌ ʌ	С	ʈ ʈ ʈ ʈ
Е	ʋ ʋ ʋ ʋ	Т	⊥ ⊥ ⊥ ⊥
Ж	т т т т	У, В	р н н н
ДЖ	ш ш ш ш	Ц	ɹ ɹ
З	п п п п	Ч	ʎ э э ʎ
ДЗ	ɹ ɹ ɹ ɹ	Ш	ʌ ʌ ʌ ʌ
І	ʎ ʎ ʎ ʎ	Ы	ɹ ʎ ʎ ʎ ʎ
К	ʌ ʌ[ʎ] ʌ[ʎ]	Ю	Ѣ Ѣ Ѣ
Л	ʋ ʋ ʋ ʋ	Ю	ʌ ʌ ʌ
М	ʌ ʌ н н[м]	Ѧ	л Ѧ Ѧ
Н	ʋ ʋ ʋ ʋ	Я	ʌ

Рис. 38.

(л. 408), оу х̄ва тирона и побѣнош(ц?)а велика мч(?)нка ни(к?)иты (л. 420).. Довольно много (даже на доске переплета) приписок пермским письмом и в рукописи Унд. № 1¹ (Библия): зри (лл. 9 об., 49 об., 50, 50 об., 55, 55 об....), роуманѣ¹ (л. 43 об.) в мѣста (л. 46 об.), сде (л. 49 об.), страш²⁰ (л. 74 об.), ст(р)ашно (л. 75), чоуно (л. 82), о брадѣ (л. 82 об.),

зз(н?) ѿ ѿ х г ѿ в [r]

а б в г д е

п ц [ц] ѣ зз ѣ ѣ [з]

ж з п, і к л м

н о п р с т

у оу [у] ѣ [ѣ] г (з?) ж [ж] з [з]

оу ф х ч ш ѣ ь

лг(лг?) ѣ [ѣ] н

ы ѣ ю

Рис. 39.

ѡ² дивно (л. 101 об.), творини (л. 159), сбодѣ (л. 201), рыдание дѣво-по ѡуѣ і ѡ нафанѣ (л. 201), ... залм(?)а (л. 215 об.), круліча³ (л. 224 об.), двадеса³ тыся³, деса³ тысяц (л. 226), ѣ³ локо³ (л. 227), ганди(?) (л. 255), книги глѣмыа есферь, глѣмыа есфирь (л. 263), і курѣ (л. 410) и т. д. Несколько своеобразный пошиб пермского письма дает

¹ Для «и» нет отдельного знака: пишется или «а», или «іа», как и в Рум. № 357.

² Обычное кирилловское.

³ Обычное письмо.

рукопись Общ. Люб. Др. Письм. № ХСІ f^о (неправильно названная «Козьмой Индикопловом») XVI в.:¹ здесь пермским письмом слова помещены не на полях, а в самом тексте и, судя по л. 176 об., принадлежат писцу, который, повидимому, оставлял место для строк пермского письма (ср. л. 6), вписывая их потом, или писал одновременно тем и другим шрифтом; самые начертания несколько отличны по рисунку, различают тонкие и толстые штрихи (чего не делает большинство известных записей); наконец, письмо рукописи ОЛДП дает несколько вариантов, в других текстах

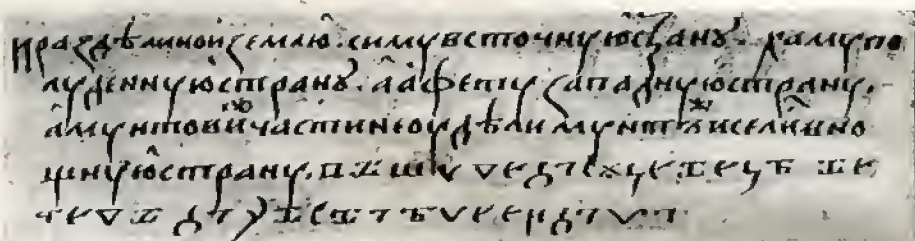


Рис. 40.

не встретившихся (к, м, о, ѡ). Записи писаны с ошибками писца, не твердо, повидимому, знавшего пермскую грамоту, почему и не везде дешифрируются; здесь некоторую помощь оказывает соседняя фраза, с которой тайнопись связана по содержанию.² Так, написанное на л. 6 (рис. 40) читается: «[а мунтови* части не оудѣли, мунтъ* всели в пощную страну] заше (= зане?) родисѣ по (по)топѣ того ради части ѣе (= не?) оудили».³ В тексте *и* кирилловское, повидимому, изображает пермское *и*; видим кирилловское *ж*;⁴ *по* добавлено (галлография); *не* = *не*, что оправдывается контекстом: ѣ в м. ѣ, — ошибка, далее *ѣ* правильно значит *и*; для *о* взят знак особый; после второго *не* — какой-то знак, похожий на *е* (лишний?).

¹ Судя по кирилловскому письму («югославянский» полуустав), можно рукоп. отнести и к концу XV века. Х. М. Лопарев (Описание рукоп. ОЛДП, I, СПб., 1892, стр. 154 и сл.) в этой тайнописи пермских писмен не признал, назвав ее просто криптографией, хотя и читает ее по ключу пермской азбуки; в печатном Описании записи переданы набором крайне условно и ничем не напоминают пермского письма; поэтому часть их дается ниже в фотографических снимках.

² Поэтому в прямых скобках даю эти соседние фразы.

³ Х. М. Лопарев ошибочно читал: *этии* родисѣ... *ѣи* ноудили.

⁴ Рукопись (судя по языку снимков и цитат у Х. М. Лопарева) списана частью с болгарского оригинала, след коего остался в виде смещения юсов и наличия *ж* в ней; рядом с этим есть и русские диалектические (северные) черты — смещение «и» и «ѣ», чем объясняется форма «оудили» при «оудѣли» в кирилловском тексте.

На л. 7 (рис. 41) читается: «[и расѣаша невротѣ плема на .кѣ. азыкѣ. нехтаново плема .кѣ. азыка. гигантѣ плема на .кѣ. азыкѣ. како не мощно оумрѣшу ходити ни ѿчаившемѹ спѣтиса.] опче а(?)и ? л(?)оз почлѣи. [Си расѣаша по всѣхъ азыцѣхъ и разидоша по лицу всеа земли]». Текст тайнописи совершенно не дает смысла; перед а (?) не то кирилловское ѡ, не то какая-то переправленная иная буква.¹

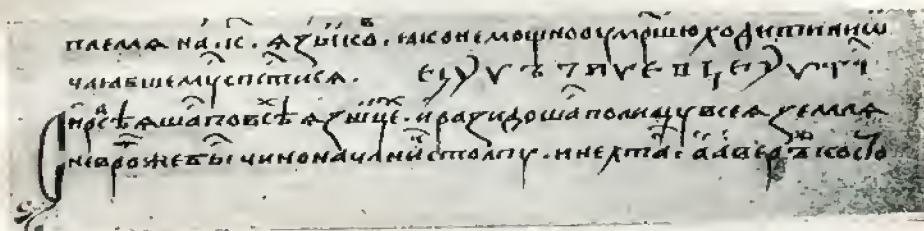


Рис. 41.

Лист 176 (рис. 42): «[и прочее пребыхъ во всяко^е покой] ѿта пахоміа. [ѿѣа пахоміа наставника ѿбщему житію.]» Здесь угловатое начертание для ѡ, вышедшее, вероятно, из обычного пермского ѡ или (ѡ (= ѡ); вместо 7 кирилловское ѣ, вм. Ѡ — кирил. м.

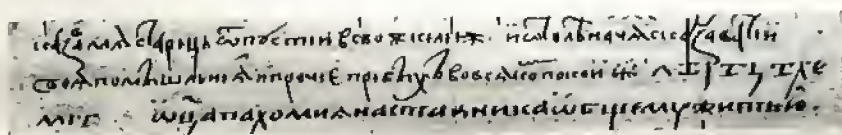


Рис. 42.

Лист 176 об. (рис. 43): «Сло григоріа ѡ безмоль(?). [сло ѿ безмолвни григоріа синаита.]» И здесь вм. 7 — кирилловское ѣ, тот же знак для ѡ, что и в предшествующей записи.

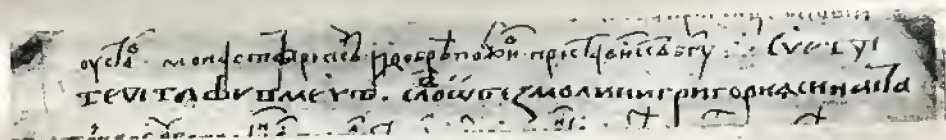


Рис. 43.

Кроме приведенных в снимках, есть в рукописи еще записи пермским письмом, которые Х. М. Лопарев читает так: 1) на л. 87 об. азб воскрес²

¹ Х. М. Лопарев прочел так: описи плеа пѣчи ѣа.

² В контексте кирилловском: а азб воскресъ въскрѣсно изъ гроба.

(что однако не соответствует его же условной передаче записи); 2) л. 172: «(U) наоукѣ»¹ (опять в неудачной приблизительной передаче); 3) «сло».²

Как на наиболее поздний образчик применения пермской азбуки, можно указать на текст Иосифа Флавия по списку б. Патр. библи. № 770, XVI—XVII в.: на л. 279 на поле П ∇ 7, т. е. зри; тоже, только писанное вертикально, снизу вверх, на л. 335. Это «зри» особенно часто, как можно было заметить, встречаемое и в старших рукописях, частое и помимо тайнописи вообще (подражание греческому *ὄρα*), дольше других пермских слов и начертаний сохранялось в употреблении писцов, как показывает и наша рукопись.³

II.

Система тайнописи при помощи *измененных знаков* в русской письменности, судя по сохранившимся памятникам, довольно древняя: существование ее мы можем констатировать уже в XIV веке. Она, поскольку можно судить по дошедшим примерам, представляет две разновидности в общем: а) систему знаков, измененных путем *прибавок* к обычным начертаниям, *изменения положения* буквы в строке, отчасти урезки отдельных ее частей, и б) построенную на принципе, сходном с греческой *тахиграфией*: когда вместо буквы пишется лишь часть ее.

Первая разновидность такой тайнописи засвидетельствована замечательной Смоленской псалтирью 1395 года.⁴ Ее писец, смольнянин инок Лука (см. послесловие, л. 156 об.), прекрасно владевший искусством письма, любил, видимо, и тайнопись; из трех систем, им примененных, одна — цифирная счетная (о ней ниже), другая — измененных начертаний,

¹ В контексте: Слово сѣго ѿзана злѣхъ сѣго (sic) ѿ наоукѣ.

² В контексте: Слово сѣго максима.

³ Также по-пермски отдельное слово — *аминь* — находим в рукоп. Дионисия Ареопагита в приписке XVI в. из Устьями (Царск.-Уварова № 48); см. П. Строев, Рукописи И. Н. Царского, М., 1848, стр. 25. Привожу еще встретившиеся случаи употребления пермского письма: в книгах малых Пророков нач. XVI в. Ленингр. П. Б. (Ф. I. № 3) на полях масса таких заметок, но дающих только два слова: зри и оуѣно (ср. Рум. Хроногр. № 597, л. 281), в Служ. Минее б. Успенск. соб. (Ист. Муз.) № 18 (перг. нач. XV в.), 4^о, л. 1а об.: поминуѣ ми аѣи, и несколько букв пермской азбуки, в библи. книгах б. Архива Мин. Ин. Д. 6/9 (XV—XVI в.) л. 285 об. — ряд пермских букв, не дающих смысла.

⁴ Иначе, псалтирь Онежского Крестного монастыря, хранившаяся (с № 8) до последнего времени в Архангельском древлехранении местного Церковно-Археологического Комитета. Подробное описание этой рукописи с рядом снимков см. Древности, труды Моск. Арх. Общ., XXI, I, М., 1906, 77 и сл.

третья — система вязи (о ней также речь ниже). На л. 72 об. он написал тайнописью: «гѣ помози рабу своему луцѣ». Тем же письмом написал он на л. 128: «дѣдѣ» и на 129 об.: «слава» (см. рис. 44 — все три). Присматриваясь к манере изменения обычных письменных знаков, мы найдем: 1) одни начертания Лука переворачивал вниз головой или в обратную сторону, прибавляя к ним черточки, каковы соответствующие кирилловским

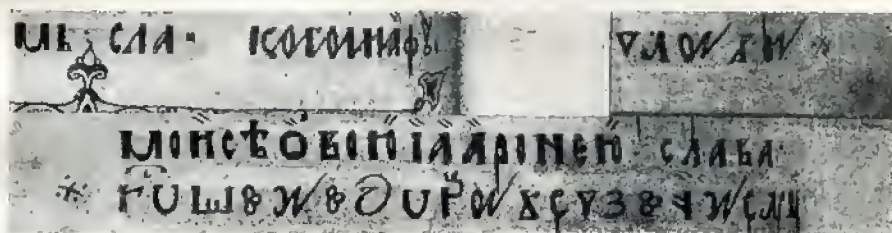


Рис. 44.

буквы: *н, м, е*; 2) другие он только деформировал, затушевывая таким образом обычный облик буквы, каковы у него: *з, а, б* (сверх того обернуто в обратную сторону), *с, р*; применял принцип урезки части обычной буквы: *с — з*; 4) брал особые начертания для *о, у, с, и*. Происхождение этих последних начертаний объясняется, быть может, какими-либо реминисценциями инока Луки о глаголице и о греческом письме; так можно предполагать, принимая его склонность переворачивать вниз головой или в обратную сторону принятые начертания: мы можем сближать *ѡ* с *ѡ* глаголицы, в *ѡ* видеть недописанное *ѡ*¹ можно также сблизить и его *ѡ* = *е* с глаг. *ѡ* (двойная средняя черточка, обратное сравнительно с кирилловским положение, выпрямление основного штриха в соединении с деформацией буквы). С греческим *ѡ* приходится в таком случае сопоставлять *ѡ* = *и*, ввиду близости произношения *и* и *ѡ*; сюда же, пожалуй, можно отнести также *ѡ*, похожее на греческое и югославянское *с* (знак для 90), и *ѡ* = *м*, где удлинение правого штриха могло быть воспоминанием греч. *μ* (с поворотом вниз головой и добавочным крючком слева), хотя и *ѡ* = *и* может дать объяснение *ѡ*, просто путем удлинения правого штриха. Наконец, *л* (с наклоном столба налево и искривлением левого штриха) — деформация обычного начертания, при строго вертикальном положении уставного письма инока Луки. Таким образом,

¹ Сближать с глаг. *ѡ* нет основания ввиду разницы в произношении обоих начертаний; сближение же *ѡ* с глаг. *ѡ* возможно ввиду их близости звуковой и известных нам случаев взаимной смены «ѡ» и «ѡ» в русских текстах; ср. выше в глаголической поздней тайнописи.

выясняется тайнописный алфавит инока Луки, поскольку он дан в коротких его приписках, в таком виде (рис. 45):

а	ΟΥ	л	Λ
б	Х	м	М
в	З, Δ	о	8
г	Г	п	Ш
е	Ѧ	р	Р
з	У	с	У
и	У	оу	С
д	Д		

Рис. 45.

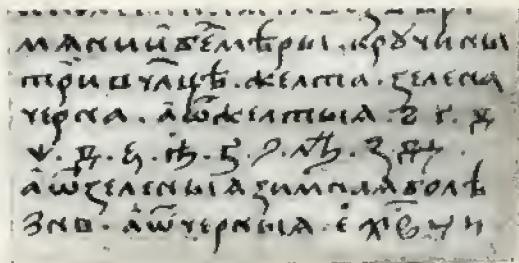


Рис. 46.

чепи» находим (лл. 526 и 527) среди обычного текста на странице такие тайнописные строки (рис. 46):

Ключ для раскрытия этой тайнописи дает тот же текст по рукоп. б. Хлудова (Истор. Муз. в Москве, № 30) XIV в., л. 16 об., где соот-

ветствующее место написано обычным письмом: «кручины же три въ члѣцѣ. желта. зелена. черна. да Ѡ желтоѣ огньнаѣ болѣзнь. а Ѣ зеленоѣ зимнаѣ болѣзнь. а Ѧ черное смѣть».¹ По этому сопоставлению видим, что составитель тайнописи в Троицк. рукописи искажал обычные начертания букв (б, в, а и др.),

либо вытягивая черту закругления буквы, либо прибавляя штрихи. На основании этого можно прочесть и запись на л. 527 так: «слава тебѣ бже слава тебѣ ги» (рис. 47). Таким образом, азбука этой тайнописи,

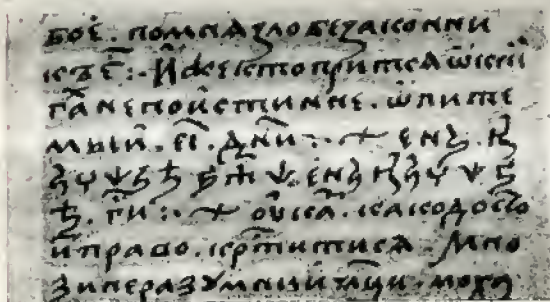


Рис. 47.

¹ Напечатано с именем Монсея (архиеп. Новгородского?) А. Н. Поновым, Первое прибавление к Описанию рукоп. А. И. Хлудова, М., 1875, стр. 56.

поскольку она дается обоими образчиками, будет такова (рис. 48):

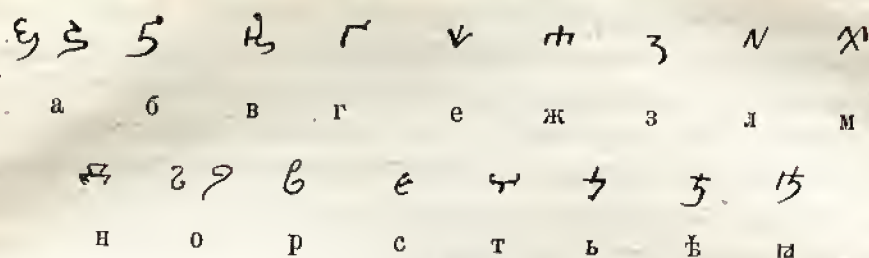


Рис. 48.

Придуманно начертание только для буквы *н*. Ярко выраженный принцип изменения начертаний обычных букв, притом с примесью греческого алфавита, представляет запись на евангелии 1527 г., писанном под Вязьмой, — рукоп.

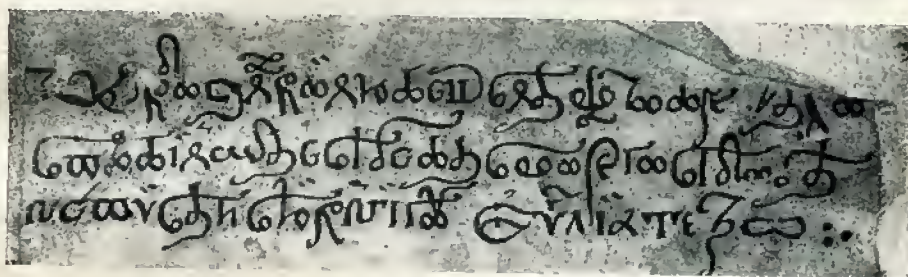


Рис. 49.

Публ. Библи. Q. I. № 21 (рис. 49); читается она так: «Вл(?)ко члкълюбец(ъ) слава тобѣ яко спωбѣл'мѣ есѣ раба свѣгω сѣдора напѣсати сѣю кнѣгѣ. еѣлѣ тетрω». ¹ Алфавит, выделяемый из этого небольшого послесловия, таков (р. 50):

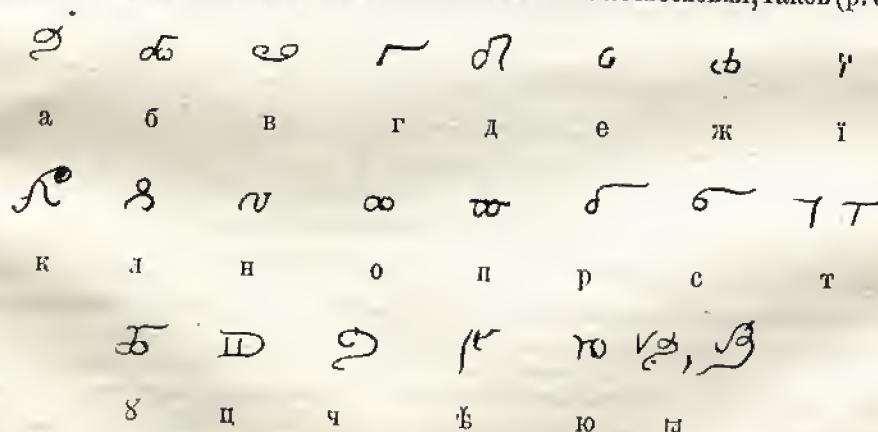


Рис. 50.

¹ Снимок дан также в «Палеографических снимках русских рукописей» СПб. 1901, изд. под ред. А. И. Соболевского СПб. Археолог. Институтом; см. табл. XXV.

Энциклоп. слав. филологии, вып. 4, 3.

Ясно, что греческому здесь подражают начертания: *δ*, *η*, *ρ* (перекувырнуто), *ς*, быть может: *т*, *а*, *и*. Принцип изменения начертания при помощи прибавки кружка виден в буквах: *б*, *к*, *л*, *о*, *8*; влияние глаголического начертания, может быть, следует видеть в начертании для *о* (хотя это, быть может, и просто скорописное *о*, положенное на спинку). Пристрастие к греческим буквам видно и в обычном шрифте писца рукописи, где он дает греческие *π*, *α* в слове: «αριππъ» (*аминь*), как это мы уже видели выше в рукописях XV—XVI вв. Эта особенность, а также перевернутое *ρ*, может быть, глаголическое *о*, сближает эту манеру с манерой писца рукоп. б. Арх. Мия. Ин. Д. № 626 (см. выше, стр. 63), а склонность к кружкам — с рукоп. б. Рум. Муз. № 494 (выше, стр. 66), также XVI в.

Тайнопись *тахиграфического* типа, так наз. «полусловица», представлена может быть довольно удовлетворительно: так, 1) мы имеем целую рукопись XIV в., писанную этим письмом — cod. Vatic. Slav. № VIII;¹ 2) из XV в. есть у нас рукоп. б. Патр. библи. № 951 (316),² л. 168 об.; 3) к тому же времени относится русская запись на рукописи XIV в. б. Новоспасского мон. (теперь в б. Патр. библи., иначе Истор. Муз.) № XI; 4) того же века (может быть, конца его или 1501 г.) приписки в рукоп. Кирилло-Белозерского монастыря (теперь в Г. Публ. Библи., Ленинград) № 101—1178, л. 253 и об.; наконец, 5) к XVII в. относится ключ к этой системе тайнописи в рукоп. б. Московск. Синод. Типогр. библи. № 1028. Алфавит этого рода тайнописи на основании перечисленных текстов ее³ с ясностью указывает на основной принцип ее построения, несмотря на частные отклонения в отдельных случаях каждой рукописи: 1) вместо цельной буквы пишется ее часть, но с таким расчетом, чтобы в оставшихся начертаниях не было совпадения между разными буквами; 2) в редких случаях, кроме того, допускается перевертывание буквы в обратную сторону (*е*, *и*); 3) в отдельных текстах, в виде вариантов, допускается

¹ Иногда (у Ф. Рачкого, Rad Jugoslav. Akad., II) обозначается № VII.

² Это та же рукопись, где находится указанная выше (стр. 62—63) глаголическая запись.

³ По Ватиканской рукописи он дан два раза: в статье Ф. Рачкого, Rjedko slav. pismo u Vatikanskom rukopisu (Rad Jugoslav. Akad., II, 1868, 36—38) и у У. Денунцио, О славянской рукописи Ватиканской библиотеки № VII. ЖМНП, 1892, XI, 144. Снимки с рукописи в тех же статьях (у Ф. Рачкого — литография от руки, у Денунцио — цинкография по фотографии). Снимки записи Кириллова мон. см. у Н. К. Никольского, Описание рукописей Кирилло-Белозерского монастыря, составленное в конце XV в. (Нам. ОЛДП, СХП, СПб. 1897), при стр. XXXVI (чтение на стр. XL, прим.). Снимок и чтение рукоп. б. Патр. библи. № 951 — в Описании рукоп. Моск. Синод. библи., II, 3, М. 1862, стр. 574. Остальные две записи оставались до сих пор не опубликованными.

деформация обычного начертания. В общем алфавит «полусловицы» с его вариантами представляет следующее (рис. 51):¹

	Ватик.	Кирил.	Патр.	Новосп.		Ватик.	Кирил.	Патр.	Новосп.
а	✓	с	с	✓	с	с	✓	с	с
б	б	бз	б	б	т	1 [2]	т	7	—
в	з	7	з з (=2)	з	8	8 [8]	8	—	—
г	г	7	г г г	г	ф	ф	—	—	—
д	з	✓	з а	з	х	✓	✓	—	—
е	д	с	с	д	ц	ч	—	ч ч	—
е	д	—	б	—	ч	✓	9	ч	—
ж	✓	—	7 7	✓	ш	ω	...	—	—
з	з [з]	7 8	з	з	щ	ф	—	—	—
и	1 [и]	и	и и	и	ъ	>	з 7	>	>
к	с	с	с	с	ы	М	—	—	—
л	л	л	л	л	ь	л	—	л	—
м	о	з з	о	о	ѣ	+	8	—	+
н	н	ч н	л	н	ю	✓	8	—	н
о	о	о	о	о	ѡ, Ѣ } ѣ }	✓	а	✓	—
ω	ω	—	—	—	ѥ	ѥ	—	ѥ	—
п	п п п н	а	а	а	ѧ	1 [д=оу]	—	—	—
р	1	б р	с	1					

Рис. 51.

Сравнивая между собою приведенные азбуки, мы видим, что в основе их лежит, действительно, один принцип — писание лишь части начертания вместо всего, но в то же время можем отметить, что, несмотря на различие в применении этого принципа, в отдельных случаях (каковы, напр., в начертаниях: *з, д, е, м, з, в, ю* по отдельным записям), можно говорить об одном

¹ Давая ниже (рис. 52) снимок азбуки-ключа из рукоп. Синод. Моск. Типографии № 1028 целиком, в таблицу сводного алфавита азбуки из этой рукописи не включаю. Заметки к таблице: 1) в Ватик. рукоп. прописные буквы пишутся без тайнописи; 2) для *з* знака нет, употребляется лишь как цифра; 3) *и* и *і* не различаются; 4) *ѣ* — лишь как число, особого знака в тайнописи не имеет.

общем алфавите: ряд начертаний совпадает при различии в других случаях, напр., для *к* везде находим один способ сокращения <, также для *л*, *н*, частью для трех из четырех сравниваемых азбук, каковы: *р*, *б*, *д* и т. д.; в общем чаще всего нарушает это совпадение только своеобразный Кирилловский, охотнее допускающий и обычные начертания в тайнописи (см. *ю*, *а*, *х*, *р*, *з*, *е*), или сбивающийся на замену (*ю* = *ю*, а не *ю*). Старейший, нам доступный образец «полусловицы» — Ватиканский № VIII — яснее других намекает на возможный путь, каким пришел составитель тайной азбуки к своей системе: греч. *λ* для *л*, модифицированные знаки для *ф*, *з*, *ш*, *щ*

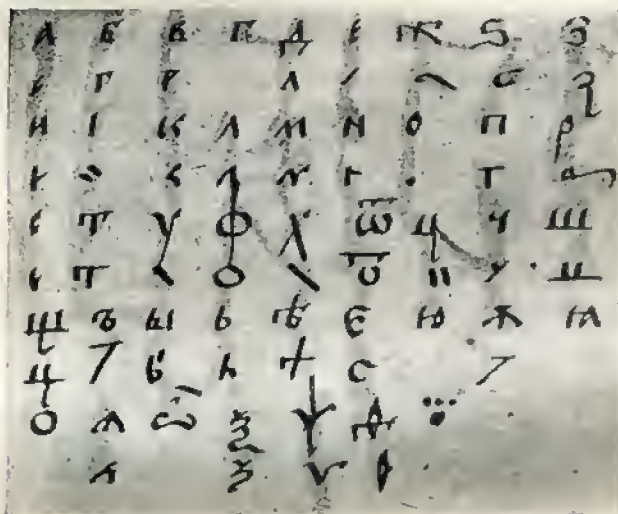


Рис. 52.

при общем характере устава, сохраняемого его азбукой, указывают на знакомство составителя с греческой азбукой *курсивной*; мог он быть знаком, если и не прямо с тахиграфией (ср. тахиграфические знаки < и | для *х* и *и*), то с тахиграфическими принципами, получившими применение и в греческой скорописи. Все это, взятое вместе, наводит на предположение, что отправной точ-

кой, материалом для составителя «полусловицы» мог быть и, может быть, был греческий скорописный шрифт. С другой стороны, из того же сравнительного изучения «полусловиц» писанных текстов мы можем для ее прототипа предположить и принцип изменения положения буквы в строке вплоть до перекувыркивания буквы: присутствие его мы видим во всех наших азбуках, особенно в Ватиканской рукописи, где напр. обернуты не только *е*, но и *а*, *з*; не прочь это же делать и писец Кирилло-Белозерский: он перевернул *р*, запрокинул *с*, чтобы оно не походило на *с*, обозначающее у него *е*, на бок положил *л*.

Несколько, повидимому, своеобразное, может быть лишь отдаленно связывающееся со старшими образцами, явление представляет ключ к «полусловице» в рукоп. Синод. Типографии № 1028 (рис. 52). Здесь составитель азбуки, видимо, хотел последовательнее провести принцип отсечения отдель-

ных частей буквы, но это ему не удалось: для *з* у него не хватило знака, так как он, обрезая *В*, получил *Г*; неудачно у него вышло и с *д* — *л*, совпавшем с *л*; пришлось ему для *с* осложнить обычное начертание, чтобы его «затемнить». Употреблялась ли эта азбука на практике, сказать трудно: сделанных ею записей найти не удалось; судя же потому, что помещена она в грамматическом руководстве,¹ можно думать, что она, по крайней мере, назначалась для употребления.

Что же касается старой «полусловицы», то она, повидимому, явлением очень частым не была. С другой стороны, в отличие от обычного употребления тайнописи (в приписках, записях или немногих словах или фразах в кирилловском тексте), «полусловицей» писались целые книги, хотя может быть и изредка: помимо Ватиканской псалтири, тем же письмом были, повидимому,

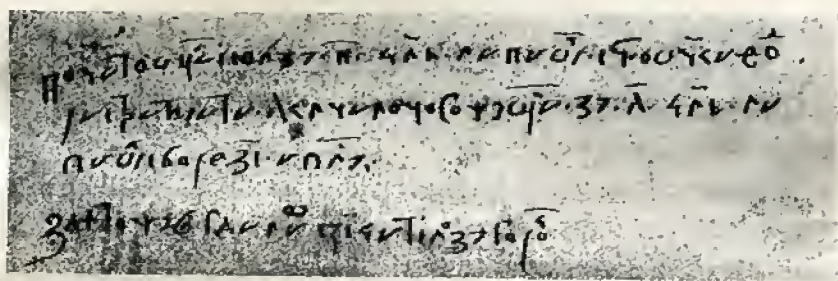


Рис. 53.

написаны целые Евангелие, Апостол и также Псалтирь (до нас не дошедшие), принадлежавшие троицкому игумену Артемию, известному свободомыслящему «еретику» XVI в., и хранившиеся в царском архиве в Москве.² При таком применении «полусловицы» говорить о тайнописном ее характере едва ли возможно: тексты, ею написанные, тайными, разумеется, быть не могли; скорее можно предполагать здесь целью сокращение объема рукописи (как в рукоп. Ватиканской, в 16^о) и процесса писания, а может быть и влияние греческой тахиграфии.

В виде образчиков «полусловицы» в записях привожу одну из рукоп. 6. Патр. библ. № 951 (316) (рис. 53), которая читается так: «Почато мѣа ѿнъ въ .лѣ. днѣ на памѣ стго мѣка е(е)о^{ра} стратилата. а к(о)нчано того же мѣа въ .лѣ. днѣ на памѣ сбора .бѣ. аѣлѣ. — в лѣто же егда на сзѣдатѣ

¹ Описание всей рукописи № 1028 см. В. А. Погорелов, Библиотека Моск. Синод. Типографии, I, 2, М. 1899, стр. 23—29.

² А. И. Соболевский, Палеография, изд. 2, стр. 109.

новъгоро^а». Другую запись привожу из приписки на поле в рукописи б. Новоспасского мон. № XI: она, видимо, искажена, а потому целиком не читается (рис. 54). Руководясь приведенными выше азбуками, можно передать ее в обычном алфавите так: «был кыпѣт(?)івамъ ірѣа о(?) собе градъ мѣжі небомъ і землею».

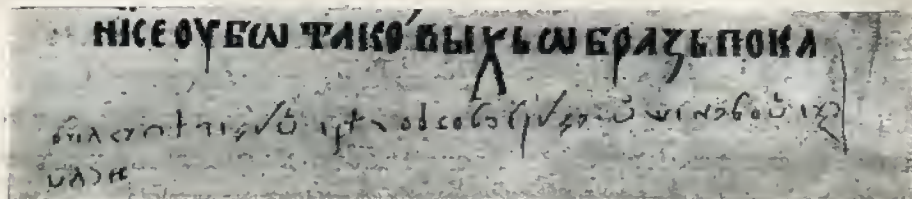


Рис. 54.

В некотором родстве по системе с «полусловицею» находится тот вид тайнописи, который встретился в рукописи Историч. Музея (Москва) № 2251 (сборник в 8°, конца XVI в.) на лл. 160—162 об.: этой тайнописью написаны известное «Лаодикийское послание» и ключ к так наз. латорее «в квадратах» (о последней речь ниже). Эта тайнопись очень проста по структуре: в тексте остаются только согласные, гласные же заменены значками, помещающимися над согласными; значки эти представляют урезанные начертания обычных гласных букв, т. е. построены по принципам «полусловицы»; так: $a = ^\circ$, $e = ^\circ$, $i = ^\circ$, $o = ^\circ$, $y = ^\circ$, $u = ^\circ$, $ю = ^\circ$, $я = ^\circ$. По этому принципу начало «Лаодикийского послания» получает такой приблизительно вид:

Д^і ш^і см^і в^і ст^і н^і. з^і гр^і д^і е^і
 в^і р^і. н^і к^і з^і н^і е^і ст^і в^і т^і ц^і
 пр^і р^і к^і м^і. пр^і р^і к^і ст^і р^і и^і ш^і
 н^і. и^і сп^і р^і в^і л^і е^і т^і ц^і. ч^і д^і т^і в^і
 р^і н^і е^і. ч^і д^і т^і в^і р^і н^і д^і р^і

Под такой же тайнописью, но осложненной «словесно-цифровой» (о ней ниже), скрыто далее имя переводчика «Послания»; к сожалению, «цифровая» тайнопись так искажена в передаче, что имя Феодора Курицына из нее не получается целиком; начало ее таково:

Е^і а^і ш^і к^і т^і хо^і щ^і т^і о^і у^і в^і д^і т^і
 и^і м^ія пр^і в^і д^і ш^і г^і. л^і о^і в^і к^і и^і с^і

¹ Значек для *e* слабо отличается от значка для *и*.

к' п'с'л'н'е дв'щ', д, р е
 с' ед'ны'и дв'щ' [дв'щ']
 дв' с ед'ны'и, ѿ, ѿ, п'д
 с'т', и, і, ѿ.

Повидимому, поздний след переживания такого же применения «полусловицы», уже значительно искаженный, представляет небольшая запись на «Поморских ответах» по рукописи XVIII в. того же Музея № 3006, л. 14 об.:

Вл'ш'гг. бл'л'гор. д'л' п. к.
 р'и. сл'г'іо. л. н'ц'т'и
 ви(?). пу'ст'і'н'и
 ж'і'т'л'і

Ее можно прочесть так: «Вашего благородія покорни слуг(и) олонечти . . . пустыни жители». Принцип здесь тот же, что и в предыдущей записи, только замененные гласные внесены в строку.

III.

Условные алфавиты в применении к тайнописи отличаются разнообразием с одной стороны, большой произвольностью — с другой. В них, однако, при всей их произвольности возможно заметить, что составители их все же исходным пунктом своих композиций берут уже известные алфавиты: то греческий (в его скорописном виде), то глаголический (в его поздних начертаниях) и, конечно, обычный кирилловский; изредка прибегают к принципу «полусловицы», переворачиванию обычного начертания. Реже мы можем угадать принцип выработки тайнописных начертаний совершенно независимый от обычного или более обычных существующих алфавитов; но даже в совершенно условных алфавитах след соотношения с обычным алфавитом, хотя бы слабый и не непосредственный, предполагать возможно.

Известные до сих пор условные, относящиеся к установленной нами III системе, алфавиты можно разбить на такие группы: а) условный алфавит, построенный с явными следами обычного, б) условный алфавит, построенный на одном принципе и в) условный алфавит произвольных начертаний. Для некоторых алфавитов в нашем распоряжении имеются только ключи, самых же записей, на их основании сделанных, пока не нашлось. Ввиду же того, что ключи эти, как увидим, помещались преимущественно

в грамматических руководствах (учебниках письма), мы в праве предположить существование и подобных записей. В других случаях — при отсутствии ключей — оказывалось возможным путем изучения самых записей извлекать ключ для их дешифровки.

Для первой группы следует прежде всего привести рукопись б. Рум. Муз. № 460 — хронограф XVII в., где на полях находим массу заметок

а	α ζ ϕ	с	σ ς
б	у	т	ψ
в	ϛ	у	ω
г	ϑ ρ ς	ф	—
д	δ ς	х	~ ∞
е	ε	ц	ζ
ж	ϑ	ч	ϣ ϥ
з	—	ш	— [ш]
и	ε ϛ ς	щ	ϣ
й	ϑ	ъ	~
к	κ	ы	ϣ
л	ρ ρ	ь	— ς
м	μ ρ μ	ѣ	ϣ
н	μ	ю	ι ι
о	ι ρ	ѡ	—
п	ω ω	Ѣ	ϣ
р	ρ ρ	ѣ	ϣ
ѣ	ε		

Рис. 55.

тайнописной азбукой, к сожалению часто обрезанных при позднейшем переплетании рукописи (см. лл. 178 об., 179, 180, 180 об., 181, 183 об., 185 (четыре заметки), 186 об., 187, 192, 193, 193 об., 194, 194 об., 196, 196 об., 208; также: лл. 117, 119, 128, 128 об., 144 об., 145, 148 об., 149, 149 об., 152, 164 об., 166 об., 167 об., 170 об., 172 об., 175, 176 об., 177). На основании этих заметок извлекается полный алфавит для этой тайнописи (см. рис. 55).¹ В этом алфавите видим: а) к греческим скорописным начертаниям восходят: второе начертание *д*, *е*, второе *м*, *н*, *п*, первое *с*; б) на «полусловице» основаны *з* и может быть *е*; в) деформированы: третье *м*, второе *з*, второе *п*, *х*, *ш*(?), *щ*, *з*, *ы*, *ю*, *ѡ*, *к*, *ч*, *ц*; г) перевернуты: *б*, пер-

вое *з*; д) измышлены: второе и третье *а*, *г*, первое *д*, *ж*, первое *р*, *т*, *оу*, *ѡ*, первое *м*, т. е. меньшинство начертаний.²

¹ Этот ключ, составленный, кажется, самим А. Х. Востоковым, оказался вложенным на отдельном листке в самую рукопись.

² А. Х. Востоков (Описание рукоп. Рум. Муз., стр. 781) полагает, что эти буквы переделаны из обыкновенных «с некоторою только переменою в начертании».

Очень похожа по общему характеру начертаний и по принципам композиции, хотя и отличается по значению начертаний от предыдущей, запись в рукописи конца XVI в., принадлежавшей собранию рукописей Н. П. Никифорова, ныне Ист. Муз. № 3801 (рис. 56):

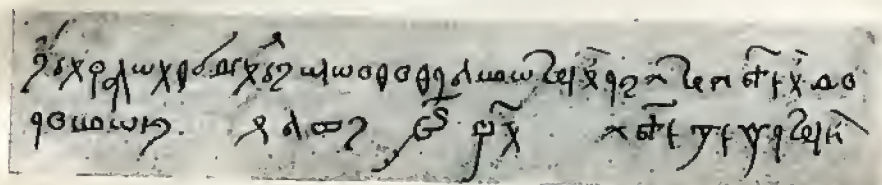


Рис. 56.

Алфавит, из нее извлекаемый, хотя и не полный, представляется в таком виде (рис. 57): с предыдущей азбукой здесь видим совпадение только в двух знаках: для и и для с, может быть отчасти для у (во второй половине начертания). Но в общем принципы «затемнения» обычных начертаний те же: деформация (е, л, п, ш и др.), переворачивание (р), нарочно придуманные знаки (их здесь относительно больше, нежели в первой азбуке); но, сверх того, замечаем здесь также принцип замены: для з взято начертание, заимствованное из е, для и — о.

а	2	и	✱	р	9		
б	х	к	q	с	с	ы	ц
г	в	л	з	т	ω	ѣ	от
д	у	м	ω	оу	с	ю	р
е	f	н	ω	ш	ш	ѡ	и?
ж	от	о	в	щ	у	в(?)	д
з	с	п	д	ъ	ц	ч	р

Рис. 57.

Читается эта запись так: «а́ сию книгоу писа́ многогрѣшныи́ рабъ бѣеи́ в(?)орошня. лѣта 7098 (1590). бже щедрыи́».

Новое видоизменение указанных принципов в применении к тайнописи видим в трех ключах к нарочито придуманной азбуке: в рукоп. б. Моск. Синод. Типографии № 1028, л. 129 об., рукоп. Моск. б. Патр. библ. № 993, л. 99 «азбука копцева» и в рукописи Ленингр. Публ. Библ.

О. XVI. 2 (Толст. III, 27), л. 94 об. («лопяцевская азбука»)¹ — все XVII в. (рис. 58, 59, 60).²

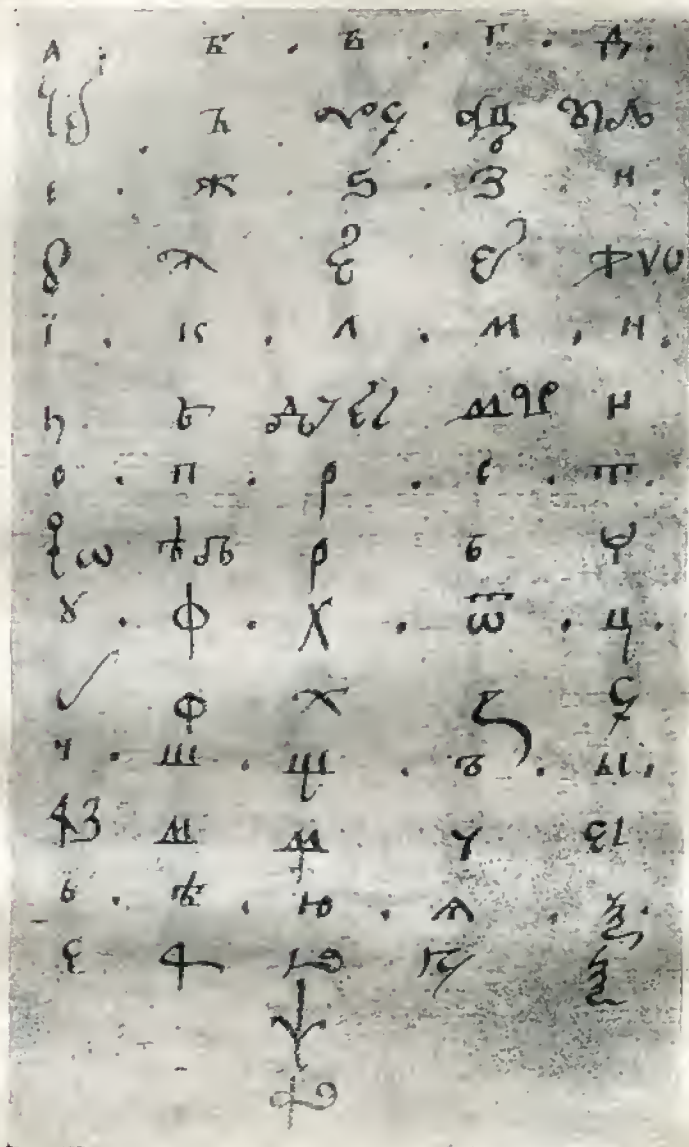


Рис. 58.

¹ Надписание в кругу: чтение справа налево, притом в первом слове б и у поставлены в обратном порядке; е означает начало чтения.

² Из последней рукописи азбука была издана факсимиле И. В. Ягичем: Рассуждения славянской и русской старины о церк.-слав. языке, СПб. 1885—1895, стр. 983. О ней же упоминает и П. М. Строев: Описание рукоп. Ф. Толстого, М. 1825, стр. 572, прим., полагая неко-

Все эти три азбуки, несомненно, обнаруживают одну общую основу, представляя в большинстве начертаний одно и то же с незначительными отклонениями (скорее, искажениями) от основного типа (даваемого, кажется, чаще всего Типогр. № 1028, как более тщательно писанным), и лишь сравнительно немногие варианты, иногда только, как будто, кажущиеся; так, азбука Г. П. Б. дает свои начертания, отличные от остальных двух, только в буквах: а, б, д, с, л, 8, и, ч; Патр. — для: б, и; начертания в рукоп. Г. П. Б. для и, к, з легко объясняются, как искажения соответствующих в рукоп. Типогр.; в Патр. рукоп.; такое же объяснение допускают: д, и, к, 8, з. С другой стороны замечаются точки соприкосновения у всех этих азбук вместе и Г. П. Б. и Патр. с приведенной выше азбукой Рум. № 460; так, общими с нею являются знаки для: з, и, н, о, р, с, т (небольшое искажение), ш, щ; в Г. П. Б. и Патр. роднит с Рум. начертание для б, образованное путем поворота в обратную сторону, т. е. тот же принцип, который применен и в других случаях. Оригинальным в рассматриваемых азбуках представляется то, что они для целого ряда начертаний (каковы: а, в, г, д, и, м, н, о, п) дают не по одному, а по несколько: прием ли это криптографа с целью еще более затруднить чтение употреблением в различных словах тайнописи различных начертаний одной и той же буквы, или это — след того, что эта буква в тех ее видах, в каких мы находим ее в ключах, есть результат сводки различных азбук — сказать трудно; думается, однако, скорее можно предположить последнее, имея в виду связь этих азбук с азбукой Рум. № 460 и то, что часть этих «вторых» начертаний объединяется одним общим признаком и, быть может, общей их реминисценцией,

которые ее буквы имеющими сходство с известной надписью на Звенигородском колоколе (что, как увидим, весьма сомнительно).

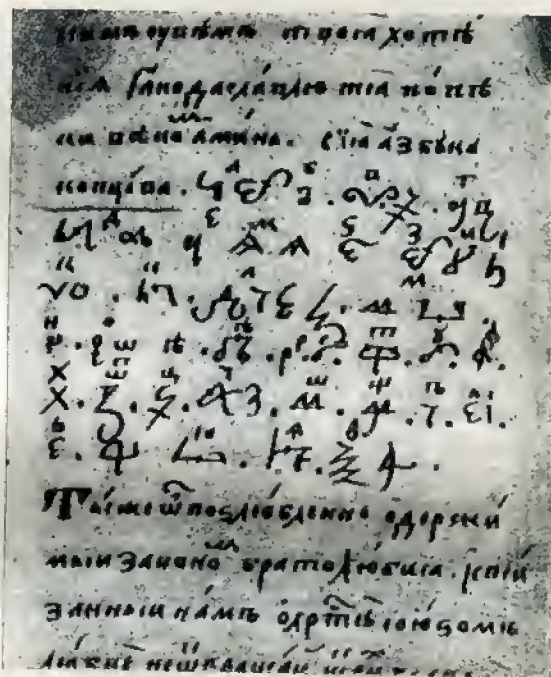


Рис. 59.

не наблюдаемой во всей азбуке, взятой в целом и в «первых» ее начертаниях в частности: «вторые» начертания характеризуются для *в, ѓ, ѓ, л, м, о, п* пристрастием к кружкам или петелькам: (см. соответствующие буквы на рис. 58—60), аналогию коим мы найдем также в Рум. № 460, хотя и в иных случаях (см. на рис. 55 буквы: *ѓ, м, р, л*). Этот вкус к кружкам-петелькам, может быть, есть результат реминисценции, хотя бы и отдаленной, знакомства составителя с глаголицей в тех ее поздних начертаниях, которые еще



Рис. 60.

в XV в. и XVI в. употреблялись в тайнописи, вроде указанного выше (стр. 63—64)? На такое предположение наводят «вторые» начертания для *в, ѓ, л*, напоминающие соответствующие глаголические в их позднем виде (*ѡ, ѡ, ѡ* на рис. 30). След влияния греческого алфавита и здесь, как и в Рум. № 460, налицо, как это видно в особен-

ности из рукоп. Г. П. Б. (ср. *и, с, ф*). Остальные начертания в значительной мере могут быть объяснены из обычного алфавита путем различного рода деформации отдельных начертаний его; так, легко объясняются деформацией: *б* (в Типогр.), *ж, з, м, н, ш, щ, ѓ, ю, ѓ, ѓ*, где отчасти применено и переворачиванье в другую сторону и недописывание. Таковы, надо полагать, отдельные принципы и источники этого алфавита: отличие его в этом отношении от алфавитов «измененных начертаний» (система II), ясно, в том, что принципы эти применяются здесь не последовательно и произвольно; а сверх того, в этой азбуке есть и начертания, намеренно придуманные в замену от общепринятых, притом в большом количестве.

Образчиком алфавита, придуманного специально для тайнописи, при том по определенному принципу, может служить также ключ к тайнописи, изображенный на отдельном листе второй половины XVII в. б. Патр. библ. № 93 (второго регистра). Он очень несложен, как видно из прилагаемых

снимков самой тайнописи (рис. 61) и ключа к ней (рис. 62). Как видим, тайнопись состоит в замене обычных букв (рис. 62) угольниками и четверугольником, заимствованными из решетки, составленной из двух параллельных линий, пересеченных двумя такими же линиями под прямым углом (рис. 61); в этих клетках помещено по четыре и по три буквы в порядке азбуки: в тайнописи буквы заменяются первая — пустым углом, а следующие тем же углом с одной, двумя или тремя точками, смотря по месту

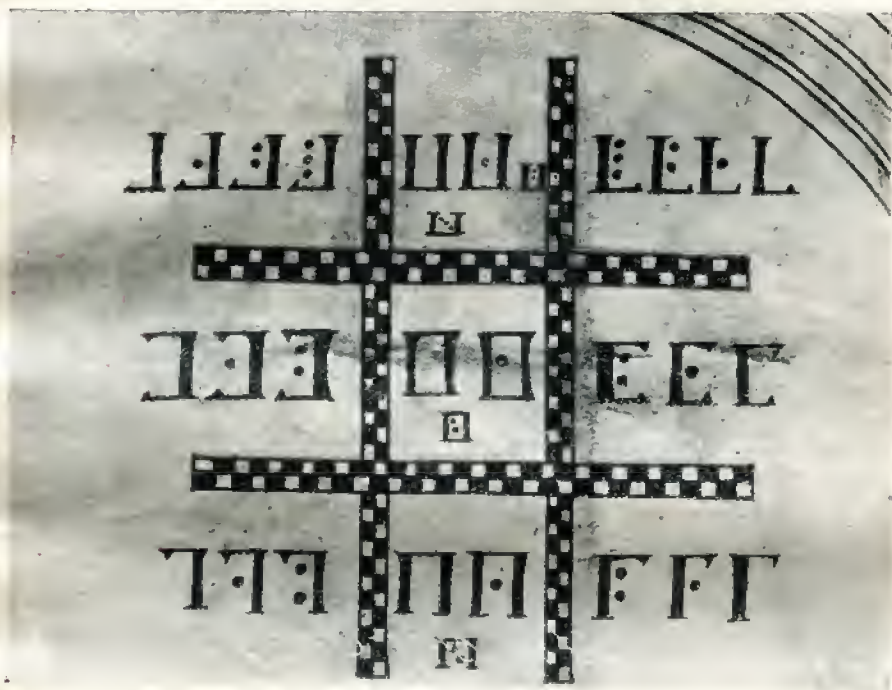


Рис. 61.

буквы в угле. Так как при таком размещении букв в клетках вся азбука не могла уместиться, то в тайнописи не оказывается знаков для *з, і, ш, ъ, ѳ*.

Без сомнения, вариант (но не столь нарядный) к той же системе тайнописи представляет азбука (также ключ), приложенная к иконописному Подлиннику XVII в. собр. б. И. Е. Забелина (теперь Истор. Муз. в Москве) № 340 с надписью «Азбѣка йного (первого, однако, в рукописи нет) переводу. кто мѣрь, да разѣмѣет»: та же решетка, то же размещение букв в клетках; разница заключается в том, что в каждом отделении помещено по три буквы, почему и нет тайнописных знаков для: *з, і, ш, ъ, ѳ, ѵ, ѿ, ѿ, ѿ*, и тайнописная схема и ключ к ней совмещены в одной решетке,

причем все буквы обозначаются точками, а пустого угла или четвероугольника для первой буквы в отделении, поэтому, нет; отсюда — разница в тайнописном обозначении отдельных букв в обоих ключах.



Рис. 62.

Совершенно своеобразную тайнопись дает известная надпись на Звенигородском колоколе (1667 г.), где мы находим зараз целых шесть разновидностей тайнописи, из коих только одна (шестая) составлена из обычных букв (о ней ниже), тогда как пять остальных дают каждая ряд особо придуманных значков для букв: составитель этих тайнописей, если и отправлялся от обычных начертаний буквы, то до такой степени подвергал их изменениям и придавал этим буквам иное значение, что эта основа с трудом может — и то не всегда — быть обнаружена, так что созданные им начертания должны быть сочтены его измышлением.¹ Других образцов такой

¹ Надписи эти, впервые замеченные еще Бакмейстером (1784 г.), создали около себя целую небольшую литературу. Так еще в 1811 г. на них обратил внимание К. Ф. Калайдович (Русский Вестник, XIV, № 4, стр. 105—108); первым же, давшим более или менее полное их чтение, был А. И. Ермолаев еще в 1822 г. (Северный Архив, 1825, ч. 5, стр. 107). Затем этими надписями занимался Г. Спасский (Горный Журнал, 1833, кн. I стр. 134—143), давший и хороший снимок с надписей (его я и воспроизвожу на рис. 63 в несколько уменьшенном размере). Упоминается о них также в «Историческом описании Саввы Сторо-

тайнописи мы до сих пор не знаем, да и едва ли есть надежда их встретить: колокол, как гласит обычным шрифтом сделанная на нем надпись, отлит в 1667 г. по приказу царя Алексея Михайловича, который, вероятно, по этому поводу либо сам сочинил тайнописи, либо кому-нибудь поручил составить; а царь был известен как большой любитель «хитрого», «затейливого» письма, т. е. тайнописи.¹ Таким образом, можно предполагать, что здесь мы имеем дело с единичной, индивидуальной попыткой дать невиданную, необычную тайнопись, не похожую на другие.²

Раскрытию тайнописей способствует не только чтение, предложенное опытным и догадливым палеографом А. И. Ермолаевым и его предшественниками, но также и то, что сохранилась и современная надписям их дешифровка, если и не вполне точная.³

Прилагая здесь снимок (рис. 63) с надписей, привожу их чтение:⁴ (1) «изволением всеблагаго и въсещедраго бгога (sic!) нашего (2) и заступеннем (sic!) милостивыя заступницы пресвятыя владычицы нашея богородицы (3) и за молитвъ отъца нашего и милосѣтиваго заступника преподобнаго савы чудотворьца (4) и по обѣща(?)нию и по повелѣнию раба христова прѣ алектѣ Ѡ(?) любви своея душевныя и Ѡ серьдечнаго желанія (5) слить сѣи колоколъ в дом пресвятыя богородицы честнаго и славнаго ея рожества».

Составитель этой тайнописи во всех пяти случаях стремился, видимо, возможно меньше напоминать про связь своих начертаний с обычными: если кое-где чувствуется еще, что он исходил из обычного начертания, стараясь видоизменить его, то в значительном числе случаев эта связь или вовсе отсутствует, или же может быть вскрыта лишь тогда, когда мы знаем уже значение начертания; прибегает он и к принципу замены, но произвольной, давая своему начертанию иное значение, нежели то, которое

жевского монастыря» (М. 1846, стр. 46). Из новых ученых говорит о них и дает чтение И. И. Срезневский в «Замечаниях о русском тайнописании» (Учен. Записки АН. т. XIX, СПб. 1871, стр. 235—242). Снимок и ключ тайнописи находится также в «Образцах древней письменности» И. П. Сахарова, табл. XXXI—XXXIII.

¹ Ср. А. И. Соболевский, Палеография², стр. 113.

² Поэтому мнению П. М. Строева о сходстве Звенигородской надписи с тайнописью из рукоп. Ленингр. Публ. Библ., О. XVI. 2 (см. выше стр. 90 прим.), принято быть не может; и действительно, этого сходства между ними не находим.

³ Под заглавием: «Подписи новы на колоколах в Савине монастыре Сторожевского»; она находилась в Государственном Архиве, напечатана в Записках Отд. Русск. и Славянск. Археологии, т. II, стр. 40, откуда перепечатана И. И. Срезневским (ук. соч.). А. И. Ермолаев в некоторых случаях читал правильное.

⁴ Цифры в скобках отделяют каждую из пяти азбук.

имеет буква, служившая ему отправной точкой; пользуется он для своего начертания переработкой обычного начертания в целую сложную фигуру, где еще труднее рассмотреть его первообраз. Так, для *p* он берет такие начертания,¹ в которых еще можно, хотя и не без труда, вскрыть обычное *P*; но для *z* находим начертания,² могущие с одинаковым правом восходить и к *P*, и к *G*; для *л* в числе других — фигурных — он берет обычное *T* или свое произвольное начертание; для *ж* берет начертание близкое к обычному *з*:³ наконец, для *ы* находим целые фигуры или начертания,⁴ с обычным *ы* общего ничего не имеющие, и т. д. Вообще, если бы мы на основании этих тайнописей попытались составить для каждой из них пяти азбуку,⁵ то ясно бы увидели: во-первых, во всех пяти нет одинаковых, общих начертаний для какой либо одной буквы, а также одного и того же начертания для разных букв в разных азбуках: автор азбук, повидимому, особенно об этом заботился; во-вторых, в каждой азбуке для отдельных букв по несколько различных начертаний; в-третьих, какого-либо принципа, общего, при составлении этих азбук не наблюдается: произвол здесь полный, следа какой-либо традиции не замечается. Все это говорит за индивидуальный характер этих тайнописей и подтверждает высказанное сомнение в возможности встретить еще примеры этой тайнописи.

IV.

Система тайнописи, условно названная системой *замен*, сколько можно судить по ее образцам, представляет несколько разновидностей, по крайней мере, главных две или три: а) так наз. «простую литорею», куда можно причислить и б) «литорею мудрую» т. е. более сложную разных видов; в) тайнопись «в квадратах».

Так называемая «простая литорская» (т. е. риторская) система,⁶ особенно часто встречаемая в рукописях, действительно, очень не хитра: она состоит в том, что каждая из десяти по порядку азбуки согласных, поста-

¹ См. на снимке строки: первую, начертание 15; вторую, начертание 11; четвертую, начертание 20; пятую, начертание 11, — все справа; восьмую, начертание 10, слева.

² См. строку первую, начертания 2 и 17, третью, начертание 15; четвертую, начертания 13; седьмую, начертания 2 и 11, — все слева.

³ См. строку восьмую, начертание 12, слева.

⁴ См. строку вторую, начертание 5, и строку седьмую, начертание 11, — оба справа.

⁵ Такую, но не полную, дает И. П. Сахаров в «Образцах древней письменности», табл. XXXIII.

⁶ В рукоп. собр. Н. С. Тихомирова (б. Рум. Музея) № 326, л. 220 она озаглавлена: «Лирийский язык» (т. е. Литорийский?).

Энциклоп. слав. филологии, вып. 4, 3.

вленных в одном ряду, при письме литоресей заменяется соответственной ей буквой во втором таком же ряду, состоящем из остальных десяти согласных, идущих в обратном (справа налево) порядке, и обратно; гласные и глухие остаются на своих местах, сложные буквы (ксп, пси) и з и ѳ исключены и заменяются созвучными. Таким образом ключ к простой литорее будет таков:¹

б в г д ж з к л м н
щ ш ч ц х ф т с р п

В таком виде (иногда со включением и гласных, остающихся без замены) не редко ключ этот встречается и в рукописях XVII в. и XVIII в., напр., Тверск. Муз. № 1, в рук. Вяземского (ОЛДП) № LVIII — 8°, Рум. Муз. № 369, И. Е. Забелина (Истор. Муз.) № 537 и многих других.

Что касается времени, к которому восходят старшие образцы этого рода тайнописи по русским рукописям, то точному определению оно не поддается. Старейший образец ее относят к XIII в.: это была пятистрочная запись на известном Шенкурском Прологе 1229 г., принадлежавшем проф. Московского Университета Баузе и сгоревшем в Москве во время пожара 1812 г. П. И. Келпен приводит ее по списку К. Ф. Калайдовича, имевшего еще в руках эту рукопись, в таком виде:² (1) «маць ꙗѣл томащъ (2) именьшиши нугину (3) ромьлтую като хе и (4) ниледь топгашви ть(5)пичу лию. аринъ», что по приведенному выше ключу значит: «радъ бѣс корабль преплывши пучину морьскую, тако же и писецъ кончавши кнѣгу сию. аминъ». Если мы и имеем здесь действительно дело с литореей, то этим еще не решается вопрос о времени ее написания: нам не известно, современна ли она написанию самой рукописи 1229 г., или она явилась позднее на рукописи, случай чего мы встретим не раз в рукописной практике? По характеру своего содержания, запись может быть отнесена к писцу рукописи, как содержащая обычную формулу в послесловиях писцов; с другой стороны, характер самой графики записи в том ее виде,

¹ Этот ключ много раз издавался; см., напр., М. Сперанский, Описание рукоп. Тверского Музея, М. 1891, № 1 (3227); И. И. Срезневский, Древние русские книги, СПб. 1864, стр. 16; П. Лавровский, Старорусское тайнописание (Древности, Труды Моск. Археол. Общ., II, 1), стр. 32; А. Карпов, Азбуквники, Казань, 1878, стр. 59; Е. Ф. Карский, Палеография, изд. 1928 г., стр. 253; А. Н. Соболевский, Палеография, изд. 2, стр. 110; Р. Ф. Брандт, Палеография, М. 1910, стр. 36, В. Н. Щепкин, Палеография, М. 1918, стр. 134 и мн. др.

² П. Келпен, Список русских памятников, М. 1822, стр. 121. Запись перепечатана у А. Х. Востокова, Филологические наблюдения, СПб. 1868, стр. 129; ср. И. И. Срезневский, Древние русские книги, СПб. 1864, стр. 17.

в каком она нам доступна, внушает некоторые сомнения в современности ее самой рукописи: допуская теоретически возможность появления тайнописной записи такого типа в первой половине XIII в., остается признать, что палеографически копия с нее, сделанная Калайдовичем, не была безусловно точна.¹ Некоторое, впрочем, не особенно твердое, основание отнести употребление «простой» литерей еще в XIV в. дает послание митроп. Киприана к Сергию Радонежскому о Митяе (незаконном претенденте на митрополию), писанное, как известно, 23 июня 1378 г. Начало его таково: «Кипрія", мѣтїю бжїею ми"рополи" шлєя мум, гелкѣтору старцу игумену Семїю и ичурєну фео^{то}ру, и аще кто нїѣ единѣруменѣ л шари. Не оукаислѣ ѿ ша¹ и ѿ всего мода хрїтіа"ска".». Подчеркнутые слова или целиком, или частью, писаны «простой» литереей и читаются: «всея руси, чєстѣному. . . . Сергїю и игумену. . . . единѣмудрєнѣ с вами. . . . оуталѣ (= о) са ѿ вас. . . . рода. . . .».² Хотя в подобном оригинальном приеме ничего странного нельзя видеть, принимая в соображение положение дела о Митяе, все же у нас нєт уверенности, что тайнопись принадлежит митр. Киприану, а не какому-нибудь позднейшему писцу, списывавшему текст письма. К самому концу XIV в. следует отнести уже большую русскую тайнопись (8 строк) в упомянутой выше (стр. 86) Новоспасской рукоп. № XI, л. 70 об.; она содержит выдержку из известной «Прїтчи об єдинорогє».³ Первые же датированные случаи применения этой тайнописи, среди нѣє известных, встречаем в первой половине XV в.: А. Х. Востоков приводит⁴ такого рода тайнопись из Пролога 1431—

¹ И. И. Срезневский (Замечания о русском тайнописании, стр. 4) склоняется в положительную сторону касательно времени этой записи, обращал внимание на формы в этой записи: «морскѣю, писца, кѣнїгѣ», как на древние. Но указанные формы могли сохраняться (и сохранялись) и позднее (напр., в XV в.); кроме того, нельзя не обратить внимания также на то, что з в слове «кѣнїгѣ» приходится в конце строки, где весьма часто и позднее писцы, заполняя строку, ставили з, не руководясь никакими соображениями, кроме графических (а потому иногда и неуместно); употребление у (или з, по Срезневскому) вм. оу, притом последовательно, для приемов графики XIII в., да еще первой его половины, также необычно; начертание и в виде ѣ, также не говорит обязательно за большую древность записи: его мы (правда, спорадически) находим и в XV в., и, обычно рядом с ѣ, в XIV в. Возбуждает сомнение в своей точности также — «кѣс»: повидимому, в оригинале было обычное с раннего времени кѣ, кѣс же = кѣсть, кажется, в древних текстах (да и поздних) не встречается. Все это, не опровергая возможности отнести Шенкурскую запись к 1220 г., заставляет самое ее воспроизведение не считать вполне точным.

² Издано было в Правосл. Собесєдн., 1860 г., II, стр. 85 и сл.; здесь приводится по рукоп. Погодина (Гос. Публ. Библ.) № 1596, л. 100; ср. А. Ф. Бычков, Описание сборников И. Публ. Библ. СПб. 1882, стр. 289.

³ В раскрытом уже виде напечатана целиком (впрочем, не вполне исправно) Н. П. Поповым (Рукоп. Моск. Синод. (Патриаршей) библ. Вып. I. Новоспасское собрание, стр. 73—74).

⁴ А. Х. Востоков, ук. соч., стр. 131; ср. П. Лавровский, ук. соч., стр. 33—34.

1434 гг. Публ. Библ. (Ленинград): «ца и фа цята росике ꙗа фа лерепа» = «да и за дьяка молите ба̄ за семена». Еще у него же запись из списка поучений Ефрема Сирина 1496 г. той же библиотеки (Г. I. № 205), в транскрипции читающаяся так: «в лѣто семь тысящное четвертое писана бысть книга сѧ при игумени Генадіи к сѣому Николи на Мостица повелѣнием раба бжїя Григорія Фефилатова, а писалъ дьякъ Васюкъ Федоровъ у сѣго Николи на Липни, а подписал мѣа марта в ѧ день».¹ Такого же рода запись имеем и на Диоптре 1471 г. б. Троицкой лавры № 191 (1816): «В лѣто 6979 сѧ книга писана бысть.... замышленіем раба божїа цятопа Тасилмака (= дьякона Калистрата), а писалъ сїю книгу Чмичомеи Ятиравъ² (= Григорей Якимавъ) сынъ».³ Также к XV в. следует отнести запись на известной Лествице XII в. (б. Рум. Муз. № 198):

тсиратль . лимѣгь	Климакъ . сирѣчь
сѣлкшида . щохелкше	лѣствица . божестве
пачо . шолжоца . ирюби	наго . восхода . имющи
лкенеть . ѿ.	степень . ѿ.

К тому же времени относится запись писца на Служ. Минее б. Архангельск. собора (б. Патр. библ.) № 11 (1029), XV в. (пергамен.): ѿлноцино^{ро} Фимацоу | лгоѣроупитизомоу | павилакирипѣюлющѣо = ѿсподи по^{хо}зи рабоу своему никифору написати минѣю сїю бо^{ро}зо; рипѣа = минѣа (там же).⁴

То же представляет запись XV в. (но не рукой писца рукописи) на июльской Служ. Минее б. Успенск. собора № 18 (пергамен., 4^о) того же века (л. 1а об.): ѿлноцину тлафю шеситору хасоца рю (= и?) ѿлоцине дпѣ(?) на кочо ка зецаа коп(?) су репа = ѿсподину князю великому жалоба ми ѿсподине(?) на того на федаатонлу(?) мена.⁵

Таким образом, с XV в. мы имеем уже достаточно случаев «простой» литорей и можем считать ее уже довольно распространенной для этого времени. Мода на нее не прекращается и позднее вплоть до XVIII в. включительно, несмотря на существование одновременно и других систем тайнописи: видимо, своей популярностью она обязана была именно своей про-

¹ По Лавровскому, ук. соч., стр. 39.

² Очевидно, следует: Ятиравъ.

³ Целиком запись см. в «Описании рукоп. библ. Свято-Троицкой лавры», М. 1873 I, стр. 188; ср. А. И. Соболевский, Палеография, стр. 110.

⁴ На л. 181 об. простая запись писца киноварью об окончании Миней: рука та же.

⁵ Запись, видимо, с ошибками, потому не ясна.

чопикесея, ругикесея» и т. д. = «Волною морескою, сокрывшаго, древеле гонителя, мучителя» и т. д.¹

Еще во второй половине XVIII в. пишут этой литореей: так, в рукоп. И. Е. Забелина (Истор. Муз.) № 227 на л. 197 находим «топедъ» = «конецъ». В рук. Истор. Муз. № 1279 (Канонник XVII в.) на первой странице крупным подражательным (стало быть, поздним) полууставом — запись: «Ліа тпича чѣсераа тапоіпнть пхечомѡцлтачо тѣндѣ ѡсетлѣа паписоша льна мафѣтоша. 1769: чоца: ѡнмѣса, цѣа» = «Сіа кнѣга глѣмаа канѡнникъ нижегородскаго кѡнцѣ ѡлексѣа данилова сына разанова. 1769 года, ѡпрѣла дѣа». Тоже находим и позднее в Планетнике 1784 г. из собр. Забелина (Истор. Муз.) № 711, где писавший его священник скрыл себя (что и понятно) под этой литореей, осложнив ее «обратным» письмом; впрочем, он тут же дал и ключ к ней; она такова: «Ахъщѣта . нилась . іоанпп . оппаіошъ: іѣня въ 20 де", т. е. «Азъбѣка. писалъ іоаннъ іоанновъ іѣня въ 20 де"».

Что касается происхождения «простой» литорей, то никаких определенных указаний на это не имеем ни в ней самой, ни о ней. А. И. Соболевский осторожно предполагает (не указывая, впрочем, оснований), что «едва ли не большинство видов риторского письма (а следовательно и «простой» литореей) вполне или отчасти заимствовано славянами от греков».² С другой стороны, ни одного примера греческой криптографии более или менее сходного с нашей «простой» литореей мы до сих пор не нашли.³ Да и нужно ли в данном случае предполагать непременно заимствование, чужой образец? Условная замена одних букв другими, какую мы видим в «простой» литорее, — настолько простой способ «затаения», что придти к нему можно было и непосредственно и независимо от готового образца. Косвенно в пользу такого предположения говорит то, что способ условной замены одних букв другими встречается с весьма раннего времени на Востоке, где, конечно, не зависит от греческого.⁴ С другой стороны, в пользу русского изобретения этого способа в славянской письменности говорит и то, что «простая» литорейя у югославян (где в виду греческого влияния во всех сферах жизни она, будь она греческого про-

¹ А. Карпов, Азбуковники, Казань, 1878, стр. 59—60 прим. В сборнике 1640 г. Рум. Музея № 369 целые страницы исписаны этой «простой» литореей (см. хотя бы л. 644). Та же литорейя часто встречается и в других рукописях Рум. Муз.: см. №№ 96, 182, 331, 451 и др.

² Палеография, стр. 110.

³ Ср. V. Gardthausen, Griechische Paläographie, Leipz. 1879, S. 231 fg.

⁴ Ср. Др. Костић, Тајно писање, стр. 28, со ссылкой на Al. Meister'a, Die Anfänge der modernen diplomatischen Geheimschrift.

исхождения, явилась бы раньше и оттуда, как обычно, могла бы проникнуть на Русь) происхождения как раз русского, притом довольно позднего (XVI—XVII вв., когда мы видим и в других случаях русское влияние на юге славянства).¹

Вариантами и в то же время некоторым осложнением «простой» литорей являются ее видоизменения, известные при том под различными наименованиями: азбуки «Синадской», «Азадской», «Методской», «Метафриетской». Судя по нескольким ключам таких азбук,² сохранившихся в рукописях, здесь мы имеем дело также лишь с буквами для согласных звуков, также располагаемыми в два ряда и взаимно заменяющими друг друга; разница от «простой» литорей заключается в том, что порядок букв нижнего ряда иной: более произвольный,³ или же начинается не с *и* и не идет справа налево, а начинается с какой-либо другой буквы алфавита, а затем уже присоединяются опущенные первые буквы; кроме того, иногда буквы второго ряда меняются местами в своей обычной в азбуке последовательности или берутся попарно. Таких разных тайнописных азбук встретилось довольно много, часто по несколько вместе в одной и той же рукописи; так, в рукоп. б. Уварова (в Истор. Музее (№ 5) 1873), XVII в. на л. 304 об. — «Слогъ о языцѣхъ», где дано пять таких азбук, в числе их и «простая» «Риторія»;⁴ в рукоп. же XVI в. б. Патр. библи. № 993, л. 607 об. — «Бѣквица риторѣиска», где дано десять подобных азбук, в числе их и «простая» литорей;⁵ в рукоп. Истор. Музея, того же времени, № 2173, на л. I — также десять азбук, те же, что в Патр. рукоп. № 993; в той же рукоп. на л. II об. — еще шесть азбук.⁶ Приводим эти азбуки, исключив обычную «простую» литорей.

Слог о языцѣхъ.

Синадской б в г д ж з к л м н
ц щ ф т ч р п х с ш

¹ Ср. Др. Костиѣ, ук. соч., стр. 27.

² Применения их к записям мне пока не встретилось.

³ Такой случай, повидимому, имел ввиду А. Х. Востоков в одной из Псалтирей Гос. Публ. Библи. (см. Филологические наблюдения, стр. 131).

⁴ Изд. у арх. Леониды, Описание рукописей А. С. Уварова, IV, стр. 223, также у А. И. Соболевского, Палеография, стр. 110.

⁵ Первые шесть азбук этой «Буквицы» находятся также в рукоп. Забелина (Истор. Музей) № 733 (XVII в.), л. 477 об.

⁶ Среди рукописей А. С. Уварова (Истор. Музей) есть Святцы с пасхалией XVII в. (№ 530 по Строевскому каталогу рукоп. Царского), где в конце приложены 18 азбук, большею частью типа литорей; рукопись писана в Казани (см. Каталог Строева, стр. 619).

Азадской	б в г д ж з к л м н ф ч с р ш щ ц т п х
Методской	б в г д ж з к л м н ш т ц ч ф х р п т с
Метафратской	б в г д ж з к л м н т ш х ч р п с щ ц ф

Буквица риториска.

- 1 — б в г д ж з к л м н
ф х ц ч ш щ п р с т
- 2 — б в г д ж з к л м н
п р с т ф х р ч ш щ
- 3 — б в г д ж з к л м н
р с т ф х р ч ш щ п
- 4 — б в г д ж з к л м н
с т ф х р ч ш щ п р
- 5 — б в г д ж з к л м н
т ф х с р п ш щ ц ц
- 6 — б в г д ж з к л м н
ш щ п р с т ф х ц ч
- 8¹ — б в г д ж з к л м н
ч ц х ф т с р п ш ш

9 — б в г д ж з к л м н
ц ч ш щ п р с т ф х

10 — б в г д ж з к л м н
х ф п р с т щ ш ц ц

Азбука Истоп. Музея № 2173.

3² — щ ш ч ц х б в г д ж
п р с т ф н м л к з

4 — б г ж к м щ ч х т р
в д з л н ш ц ф с п

5 — б в г д ж з к л м н
ш щ ц ч ф х с т п р

6 — б в г д ж з к д м н
р п т с х ф ч ц щ ш

Таким образом, имеем еще 17 разных азбук.³ Все они, повидимому, позднего происхождения (все рукописи, их содержащие, не старше XVII в.) и должны, кажется, быть рассматриваемы, как дальнейшее развитие, искусственное осложнение «простой» литеи.

Нечто иное, притом гораздо более сложное, на первый взгляд, представляет тайнопись «в квадратах». Сохранившаяся в виде ключа во многих рукописях, преимущественно грамматического содержания, большею частью XVII в. и не раз изданная,⁴ она представляет следующее. Обычно вслед

¹ № 7 — «простая» литея. В № 2, 3, 4, ясно, вм. второго р следует и.

² № 1 — «простая» литея; № 2 = № 2 рукоп. Патр. № 993.

³ Еще одна схема (б — и, в — м, 1 — л и т. д.) нашлась в числе трех вместе в рукоп. Барс. (Истор. Муз.) 1531 (XVII в.) л. 17.

⁴ Из рукописей можно указать: 1) Чудова мон. (б. Патр. библи., № 34/236), л. 139; 2) рукоп. собр. Богданова (Гос. Публ. Библи.) № 119; 3) б. Моск. Дух. Акад. № 113; 4) б. Патр.

за так наз. «Лаодикийским посланием» помещены таблицы, состоящие из 40 квадратов; в каждом квадрате — некоторые грамматические термины и по две, реже, по три буквы: одна (обычно левая) киноварью, другая чернилами; сбоку или перед таблицами большою частию — примечание, объясняющее смысл этих букв в таблицах: «а черныя слова риторъ, а починается четвертымъ словомъ и столповому слову се пристойтъ, историкъ черныя слова сущее знаменіе столпомъ различія душа сила и плоть и столпъ».¹ Не приводя целиком всех этих таблиц, как уже изданных,² ограничимся примером первых четырех букв.

Начальное имя челоѡѡкъ. приклад, слово. царь. апострофъ. закрытая варіа "А" ^ Ψ душа. сила женскому имени свершеніе.	Начало столпомъ. отрикаль. варіа 'Б' ѣ плоть сила
Столпъ. число. кендема варіа В ^ Ч плоть сила	Столпъ. число. отрикаль титла, варіа 'Г' А плоть сила

Оставляя в стороне грамматико-орфографические термины, как не имеющие отношения к тайнописи,³ приняв в соображение приведенное

библ. № 448, л. 12—13; 5) Моск. Типограф. библ. № 27/1028, л. 126; 6) Той же библ. № 28/1031, л. 1; 7) собр. Н. С. Тихонравова (Рум. Музея) № 380; см. у И. В. Ягича, Рассуждения славянской старины..., стр. 1002; 8) Того же собр. № 339; 9) 6. Рум. Музея № 2; 10) Рукоп. Ундольск. (Рум. Музея) № 950; 11) Его же № 53; 12) Соловецк. библ. № 16, и мн. др. Из изданий отметим: А. Х. Востоков, Описание рукоп. Рум. Музея, стр. 4; И. В. Ягич, Рассуждение славянск. старины..., стр. 704—707; А. Карпов, Азбуконники, стр. 54—59; А. И. Соболевский, Палеография, стр. 111—112.

¹ По А. Карпову, см. стр. 54.

² См. А. Х. Востоков, ук. соч., стр. 4, или у А. Карпова, ук. соч., стр. 55—58.

³ Смысл их таков: «а» начинает собою имя: «челоѡѡкъ» (ср. греч. ἄνθρωπος), оно же оканчивает собою имена женского рода; оно — «прикладъ» — «душа», т. е. гласная; на ней

выше примечание к таблице о значении черных и красных букв, а также то, что тайнопись «начинается четвертым словом», получаем правило и систему всей тайнописи: 1) красные буквы ключа («плоть») — обычное письмо, черные («сила») — риторское; 2) риторская азбука начинается так же, как и простая, с *а*, но *а* риторское соответствует четвертой букве азбуки обычной, т. е. *з*, как мы и находим в таблице; 3) поэтому для тайнописной передачи обычных *а* и *б* пришлось взять «сложеное бывшее число»: *ѣ* и *ѵ*, а для обычного *в* — *ч*, которое обозначает в тайнописи, кроме того, и обычное *з*; пришлось для тайнописных *ы* и *у* взять один общий знак *ѿ*, которое в тайнописи само заменяет *ш*. Таким образом, проще изображенный ключ этой тайнописи может быть представлен так:

обычные: а б в г д е ж з з и і к
 риторские: ѵ ѣ ч а б в г д е ж з
 обычные: л м н о п р с т у ф х ѿ
 риторские: и і к л м н о п р с т у
 обычные: ц ч ш щ ѣ ы ь ѣ ѿ ю ж я
 риторские: ф х ѿ ц ч ш щ ѣ ы ѣ ю ж¹

В результате, эта тайнопись, ясно, сложнее «простой» литорей и ее вариантов, приведенных выше: она ввела замену не только согласных, но и гласных. Применяя эту тайнопись, мы должны были бы, напр., слово «Господь» написать: Аломлбщ. Единственный пока, мне известный, пример употребления на практике этой литорей «в квадратах» находится в рукоп. Библи. Ак. Наук (сигн. 24. 4. 28, л. 477 об.) из собр. И. И. Срезневского (роскошная рукоп., полууст. XVI в., Библейские книги), где писец — Матвей Десятый — в послесловии скрыл себя под тремя разными видами тайнописи,² в том числе и такой, к которой ключ дает литорей «в квадратах»; свое имя и прозвище он написал так: прѣвомуу ѿма, ѿѵпсвж: а послѣднѣ число ѿма. порѣкло. бвоѣпшж».

могут быть значки: апостоѣѣ³, карѣѣ, закрытаѣѣ. «Слово царь» — начальная буква азбуки — *а*; в рукоп. Патр. № 933 она называется «животворным и царем» (л. 608). Буква *б* — «начало столпомѣѣ», т. е. первая по счету согласная; «столпѣѣ»: бывает под титулом⁴, с вариетом⁵; *в* — «столпѣѣ» (согласная) — обозначает число, бывает с кендемой⁶ и т. д. Надо заметить, что эти термины не вполне ясны. См. А. И. Соболевский, Палеография, стр. 111; А. Карпов, Азбуконники, стр. 59.

¹ Ср. ключ у А. Карпова, ук. соч., стр. 59.

² Так наз. «цифровой описательной», среди петель сложной вязи — монокондила к нашей.

Что касается происхождения этой системы тайнописи, то точно так же, как и для «простой» литорей, прототипа греческого мы для нее не находим, что позволяет предположительно и ее считать возникшей на русской почве; составитель ее, вероятно, знаток современной ему грамматики и орфографии, живший в Московской Руси,¹ не был чужд некоторых познаний в греческом языке; на эту мысль наводит сделанное им обозначение «—человѣкъ», т. е. ἄνθρωπος, иначе — указание, что первой буквой этого слова начинается алфавит, именно, греческий. Нет данных предполагать и юго-славянское происхождение литорей «в квадратах»: единственный до сих пор известный юго-славянский пример тайнописи, сходной с нашей, — поздний (1740 г.) и предполагает происхождение обратное — переход с Руси на юг славянства.²

V.

Счетная, или «цифирная», система тайнописи, основанная на употреблении букв в качестве цифр и на различных арифметических действиях с ними, представляется довольно распространенной в русской письменности и при том с довольно раннего времени. В этого рода тайнописи мы имеем несколько разновидностей, образцы коих находим в русских рукописях: а) простую цифровую систему, б) цифровую сложную, в) описательную, г) систему особенного применения арабских цифр, д) значковую, т. е. с особыми значками для обозначения цифр-букв.

Простая цифровая тайнопись состоит обычно в том, что для каждой цифры-буквы, соответствующей желательной в обычном письме букве, дается два или несколько, большею частью одинаковых, слагаемых: таким образом, чтобы получить пужную букву, необходимо произвести сложение, и сумма, изображенная соответствующей цифрой-буквой, и будет искомой буквой; реже сумма слагается из различных цифр-букв, при чем каждая группа цифр-слагаемых отделяется каким либо знаком (обычно точкой или запятой) или просто местом от соседних. Буквы, не имеющие цифрового значения, остаются, разумеется, неизменными в тексте тайнописи.

¹ А. И. Соболевский (Палеография, стр. 111) временем его жизни предполагает время от XV в. до XVII в., но не указывает случаев применения этой тайнописи или ее ключа в столь раннее время, как XV в., хотя бы и конец века. Наличие мне известные тексты таблиц раньше XVI в. не восходят; «Лаодикийское» же «послание», действительно, может относиться к XV в., как связанное с именем Федора Курицина и м. б. через него с литорей «в квадратах».

² Др. Костић, Тайно писање, стр. 28—29.

Такой вид тайнописи относительно рано может быть констатирован в русской письменности. Старший ее образчик находится в известном иковском Апостоле 1307 г. (б. Патр. библ. в Москве № 722, по Горскому-Невоструеву № 45): запись современна написанию рукописи;¹ здесь же она поясняется тайнописью другой системы (анаграмма). После знаменитого места о княжеских усобицах, сходного с цитатой из Слова о полку Игореве, читаем: «а ѡлѣ. вѣ. вѣ. ѡк. кк. дд. вв. ѡ рекше. дѣдѣ. ѡрганѣ. мѣсль. ѡстина. . .».² Произведя сложение попарно стоящих цифр ($2+2=4$, $50+20=70$, $20+20=40$, $4+4=8$, $2+2=4$) получим: д̄ б̄ м̄ ӣ д̄, т. е. имя «Домидъ», что соответствует и начальным словам следующей далее криптограммы анаграммой: «Доми(дъ)». К тому же XIV в. (1355 г.) отнесется также запись на новгородском Евангелии той же Патр. библ. № 70 (Горск.-Невостр. № 24), на л. 176 об.:

В лѣтѣ. ѡ. ѡ. ѡ. ѡ. написано бы
ѡсуаѡглиѣ се повелѣни
ѡмь бѡлюбиваго ѡрхи
ѡѡпа новгороѡскаго мой
сѡѡ. ѡ рукою многогрѣшь
нѡ. к̄. г̄. в̄. ѡ. к̄. л̄. д̄. в̄. ѡ. ѡ (А)
ѡѡ. в̄. ѡ. н̄. д̄. в̄. м̄. н̄. ѡ. ѡ. ѡ . . .
ѡще будѡмь грубо написа
ли. или кде переступилѣ.
или въ глѡни с другомъ.

или въ дрѣмани. ѡ вы
прѡбниѡ ѡѡи игуме
ны и попове собою испра
ваче читѡ. ѡ насъ грѣ
шныхъ не поклонѣте
бѡ дѣла. зане же кѡсть
зла сѡѡниѡскаѡ кла
тва. ѡ добро кѡсть бѡгниѡ
ѡ. кк. дд. лк ѡ. г̄. в̄. в̄. н̄. ѡ (Б)
гв. лк ѣ. дд. р̄. ѡ. лнѡ.

Тайнописи читаются, следовательно, так: А) $20+10=30$ (л), $3+2=5$ (е), 800 (ѡ), $20+30=50$ (н), $4+4=8$ (и), $2+2=4$ (д), 1 (ѡ), $5+5=10$ (і), $2+1=3$ (г), $50+50=100$ (р), $4+4=8$ (и), $2+2=4$ (д) (ѡѡ = $2+1=г?$), $40+30=70$ (ѡ), $50+50=100$ (р), ѡ, ѡ = Лѡѡнида і Грид(г?)ѡрьѡ; Б) 1 (ѡ), $20+20=40$ (м), $4+4=8$ (и), $30+20=50$ (н), ѡ; $10+10=20$ (к), $2+1+2=5$ (е), $50+50=100$ (р), ѡ, $3+2=5$ (е), $10+20=30$ (л), ѣ, $4+4=8$ (и), $100+100=200$ (с), 1 (ѡ), $30+50=80$ (л̄к=н?) (п)ѡ = аминѡ. керѡѡл̄ѡсѡп(=н?)ѡ.

Выше на л. 153 об. находим: «ѡ. к̄. к̄. д̄. л̄. ѡ. ѡ» т. е. $1+40+8+50+ѡ=$ аминѡ. То же слово: «ѡ. к̄. к̄. л̄. ѡ» = аминѡ, находим в упомянутой

¹ Описание рукописей Моск. Синод. библ., I, 1, стр. 292—293.

² Дальнейшего вследствие порчи листа теперь прочесть нельзя.

писана «рѣкою многогрѣхопаденнаго мниха аа а рр дд кк іа в лѣ», з. нг. крѣ (с). ке, а лѣ», т. е. Василия.¹

Тот же почти вид сохраняет эта система и позднее; так, в Хронографе б. Рум. Муз. (принадлежавшем А. Н. Попову) № 2400, писанном, вероятно, в Сольвычегодске, по лл. 18—33 внизу читаем: «м. м. о. м. м. а. кк. і. і. і. га. м. л. кк. да. лк. ср. дс. а. лк. мл. аа. а. рр. лк. а. кк. ааа. нн. гв. лк. ср. дд. е. аа. ы. тѣ. ѣ. а. мм. дд. рр. ѣ. кк. ѣ. рр. еѣ. ю. іі. лк. дд. ва. ѣ. а. ж. гв. мм. мл. ммѣ. кк. ѣ. іі. а. рр. аа. мл. е. ю. нн. ѣ. іі. мл. лѣта зрнд» = попа лѣки доментіанова сѣа лаврентіевыхъ, а писалъ сѣю книгѣ я же погѣ лѣка своею рѣкою лѣта зрнд (7154—1646).²

Небольшое, правда, только внешнее, видоизменение этой системы находим в Прописи б. Рум. Муз. 1643 г., № 326:³ rrrrrr.aaaa.aaaa. o.iiiiiii т, т. е. «Федоръ». Писавший предпочел разлагать данные для буквы числа на одинаковые слагаемые: единицы, десятки и сотни.

Опять некоторую особенность представляет также запись 1456 г. в Прологе Гос. Публ. Библ. 1431—1434 гг. (см. выше, стр. 68): «а в сѣи книзе тетратей ааа. ааадав. дѣа. гаа. ѣааааеѣ а рѣим. ѣ. кк. дд. рѣм. rrr. мкк. аа. т». Если мы будем читать запись по обычному способу цифровой тайнописи, то получим бессмыслицу; на деле же здесь в этой части записи применен своеобразный смешанный, если его можно так назвать, «словесно-цифровой» способ: ааа = 1 + 1 + 1 = 3 и дают слово: «три»; ааадав = 1 + 1 + 1 + 4 + 1 + 2 = 10 и дают слово: «десять», дѣа = 4 + 2 + 1 = 7 и дают слово: «семь». Таким образом получим в целом чтение: «тридцать-семь»; далее идет по обычному цифровому: «да пять листовъ».⁴

Наконец, можно отметить случай «ложной» числовой системы в рукоп. б. Забелина (Истор. Муз.) № 540, XVII в., л. 266 об.: написавши по про-

¹ Вот еще несколько случаев применения той же системы в XVI в.: Рум. Музея № 87: преподобному ѿцу аѣтѣнну (см. А. Х. Востоков, Опис. рукоп. Рум. Музея, стр. 154—155); в Евангелии 1519 г. Истор. Муз. № 397 — запись, приведенная выше (стр. 101); подобной же системой писано: «помиа(с)і ма... ке кк моі» в рукоп. Гос. Публ. Библ. № 1594 (из собр. Погодина), XVI в., л. 10 об., с задорной замечкой: «аѣи ктѣ сѣа словеса изѣумит, тѣ правый философъ будѣт, аѣи ктѣ не ѣумит сѣхъ словес, несть ему называти(сѣ) философомъ» (см. А. Ф. Бычков, Описание сборников И. Публ. Библ. (1882), стр. 243).

² Запись издана у А. Н. Попова, Обзор хронографов русск. ред., II, 173. Подобную же систему видим и в записи «Сергіа Голосенка» в Обиходе церковном XVII в. в рукоп. Нежинского Института (см. М. Сперанский, Описание рукоп. Нежинск. Инстит., М. 1900, стр. 20).

³ А. Х. Востоков, Описание рукоп. Рум. Музея, стр. 462.

⁴ Напечатана впервые И. П. Кенценом, Список русских памятников, М. 1822, стр. 144; перепечатывалась не раз, напр., см. П. А. Лавровского, Старо-русское тайнописание, стр. 44.

⁵ По тексту: «патчѣ», очевидно, ошибкой.

стой литорее «арипъ», писец пожелал пояснить это при помощи цифровой системы: «или бо единъ (т. е. \bar{a}) да \bar{m} (т. е. 40), да \bar{n} (т. е. 8), да \bar{p} (т. е. 50), да в то число ъ, ібо аминъ».

Из этого перечня примеров мы вправе предположить, что простая цифирная система, основанная на сумме двух или (реже) нескольких слагаемых, была популярна довольно долгое время — с XIV в. по XVII в., по крайней мере;¹ была она популярна едва ли многим менее, нежели простая литорей. Система эта довольно рано появляется и у южных славян,² но все же, кажется, позднее, нежели у русских, и возможно поэтому предположение, если не о проникновении этого способа тайнописи на славянский юг из России (в чем ничего невероятного нет), то о влиянии русских, на Руси развившихся систем этой тайнописи на цифровую тайнопись у юго-славян.³

Самое появление этой цифровой тайнописи, на Руси ли (что вероятно), на юге ли славянства, должно быть, повидимому, поставлено в зависимость от аналогичной системы в Византии, где, по указаниям К. Вессели и еписк. Порфирия (Успенского), мы встречаемся с такой же системой — давать необходимую букву-цифру в виде слагаемых (также двух или парных) — уже в XII—XIII вв., хотя там, как будто, эта система большой популярности не достигла.⁴

Цифровой *сложной* тайнописью мы условно можем назвать такую, где принцип замены обычных букв тайными основан не только на их цифровом значении, но и отношениях этих цифр-букв между собою. Такого рода тайнопись была очень развита и распространена на юге славянства

¹ Поздние случаи применения цифровой тайнописи (но уже без сложения и арабскими цифрами) встречаем в XVIII в. и даже XIX в. какова в рукоп. Тверск. Муз. № 3136 заметка, писанная «своеручно» тверским посадским Александром Никитиным в 1794 г.: статья о ересях им выписана 10 200 80 70 300 100 5 6 50 і 20 1 = «іс потребніка» (М. Н. Сперанский, Описание рукоп. Тверск. Муз. (М. 1891), стр. 163). Подобное же в рукоп. 6. Забелина (Истор. Муз.) № 467 (Сборн. XVII—XVIII в.), 24 об.: 80 1 4 5 50 10 5 900 1 100 200 300 2 1 7 40 1 8 30 70 2 1. Итого 1828 = падение царства амазова; или в № 566 того же собрания (сборн. XVIII—XIX вв.), л. 71 об.: 200 8 40 е 70 50 ъ 8 2 1 40 70 2 ъ = Емменъ Иакоуѣ. Впрочем, и в XVIII в. встречаются записи по старой схеме; такова, напр., запись: «Старцѣ Филаретѣ и братѣ его Мадимѣ» в рукоп. Гос. Публ. Библ., Q. I. № 1160 (из Буслаевских), л. 344, интересная и потому, что стремится дать не два, а более слагаемых для отдельных букв: для с — нинн, т — ннрт, ц — ррстс, м — кї и т. д.

² Подробнее см. у Др. Костић, Тајно писање, стр. 31—34; ср. выше, стр. 21—22.

³ Такого мнения держится и Др. Костић, ук. соч., стр. 34.

⁴ К. Вессели известен только один случай, Порфирию — также один, Гардтхаузен вовсе этого способа в своей «Палеографии» не отмечает. Подробнее см. у Костића, ук. соч., прим. к стр. 34.

с довольно раннего времени (см. выше, стр. 31), где зачатки ее восходят к аналогичным греческим системам. У нас же, наоборот, повидимому, этого рода тайнопись известна была мало: единственный, до сих пор известный случай ее применения — надпись на Звенигородском колоколе, именно: *шестая*, прочитанная в свое время А. И. Ермолаевым и сохраненная также в современном (XVII в.) чтении.¹ Некоторое объяснение ее системе, хотя и не полное, дал И. И. Срезневский (Замечания о русском тайнописании, стр. 7—8), наиболее же удовлетворительное разъяснение предложено было недавно д-ром Драгутином Костићем (Тайно писање у споменцима српским).² Звенигородская надпись представляет следующее:³

- I) п к н г п в а л з п и р н п з м з $\frac{2}{2}$ с е а
и в е л и к а г о и п р е п о д о б н а
- II) л з п ч а е а ш н л з к а к ы ц м з г с к з
г о ш ц а н а ш е г о с а в ы ч 8 д о т в о
- III) р ц а ц і з к ъ о к н е п л з р з м н е а
р ц а ч т о в ъ з в е н и г о р о д е н а
- IV) р п ч а н д ы п к і з р з х н к к п п
р и ц а е м ы и с т о р о ж е в с к и и

И. И. Срезневский, а за ним и Др. Костић, в основе ключа полагают обычную азбуку, поделенную на два (Срезневский) или три (Костић) ряда: в — и, к — п, с — ѡ, т. е.:

[а] в г д е ж з и [ѳ]
[і] к л м н (ѣ) о п [ч]
[р] с т (Ѹ) (Ѳ) х (ѱ) ѡ [ц]

Не вошедшие в эту схему: а, і, р, ѳ, ч, ѡ, получают свое место в ней, если принять их числовое значение, т. е. 1, 10, 100 и 9, 90, 900; и по месту их в алфавите: а, ѳ, і, р, ѡ, придутся там, где им и следует быть; оставшееся место, естественно, займет ч: оно будет ему принадлежать и по числовому значению, потому что основой деления алфавита на три части положено десятичное отношение букв-цифр, т. е.:

[1]	2	3	4	5	(6) ⁴	7	8	[9]
[10]	20	30	40	50	(60)	70	80	[90]
[100]	200	300	(400)	(500)	600	(700)	800	[900]

¹ См. выше стр. 96 и рисунок 63, последние две строки.

² Глас Српске Кр. Академије, LIII (1898), стр. 152—155.

³ Приводится с транскрипцией по Срезневскому и Костићу: в верхней строке — надпись, в нижней — ее раскрытие.

⁴ *ѣ* взято вм. *ѡ*, которое при наличии *ѣ* получило иное значение.

Основным правилом для замены по этой трехрядной системе будет: если обычная буква по числовому значению меньше десяти: напр., $з = 3$, она множится на десять, вместо $з$ берется 30 , и числовой знак его $л$ ставится вместо обычного $з$; если за этой, меньшей десяти, буквой стоит знак $с$, то это обозначает, что ее надо умножить на сто: таким образом $зс = 300 = т$. Если же обычная буква по ее цифровому значению больше десяти, но меньше ста, надо ее разделить на 10 и частное передать соответствующей буквой: $л = 30 : 10 = 3 (= з)$; а если при тайной букве стоит значек $г$, надо помножить ее на 10, чтобы получить явную; так: $гн = 80 \times 10 = 800 = \omega$, $гк = 20 \times 10 = 200 = с$, $гч = 90 \times 10 = 900 = и$. Наконец, для букв по численному значению больших ста, надо цифру делить на 10 (или, может быть, на 100?), т. е.: $и$ обычное $= 900 : 10 =$ тайному $ч$. Буквы, не имеющие числового значения ($ш, щ, ы$), а также $а$ и $р$ остаются без замены. Эта остроумно вскрытая Др. Костиным система не только удовлетворительно раскрывает Звенигородскую тайнопись, но дает также возможность внести поправки в надпись: значек $с$ при $б$, числового значения не имеющем, не мыслим; ¹ $и$ не может равняться тайному $и$, а $н$ (как в слове «нарицаемыи» и находим) тайнописное не может заменять обычного $т$ (300); вместо него должно стоять $зс$, т. е. $3 \times 100 = т$.

Образцом этой русской тайнописи следует признать, вероятно, греческую, которая нам известна с тем же принципом умножения на 10 и на 100, хотя по внешности она и разнится от русской.² Допустить же знакомство составителя тайнописи на Звенигородском колоколе с греческой системой или с югославянской, восходящей к греческой же, — вещь, вполне возможная для второй половины XVII в.

Описательная цифровая система «заключается в употреблении уже не цифирных букв, а прямо числительных слов и притом с тем разнообразием, какое обнаруживается различием грамматического разряда этих слов: иногда употребляются числительные количественные, иногда — порядковые, иногда же образованные от числительных существительные».³ К этой характеристике «описательной» цифровой системы следует добавить в качестве частных внешней формы: 1) иногда, сверх того, указывается число букв в затаенном слове, при чем иногда отмечается, сколько из них гласных

¹ Поэтому для него взят фантастический знак $\frac{2}{2}$.

² Gardthausen, Griechische Paläographie, S. 238; образец из рукоп. XVI в.

³ Определение П. А. Лавровского (Старорусское тайнописание — Древности, Труды Моск. Арх. Общ., III, 1, стр. 46).

Энциклоп. слав. филологии, вып. 4, 3.

и сколько согласных, и 2) дается сумма букв-цифр этого слова. Осложнение и разнообразие этой описательной системы достигалось употреблением различных ее вариантов в одной и той же записи в комбинациях, зависевших от вкуса и искусства составителя; иногда самый текст облакался в причудливую форму басни или притчи, так что в общем этот «описательный» вид скорее являлся не тайнописью в узком смысле этого термина, а загадкой или шарадой, часто искусно скомбинированной и представляющей не мало трудностей для отгадки, особенно если здесь дано место личному вкусу или произволу писавшего.

1. В качестве образца *первой* разновидности (письма посредством числительных количественных) может служить известное послесловие к «Лаодикийскому посланию», довольно часто находимое в рукописях:¹ «Аще кто хоче оувѣдати їма преве^лшаго ладіаніское посла^тіе. Дваши четыре со єдіне^н. и дваши два со єдіни^н. Се^мьдеса^т по десаті, и десатію по десаті царь. дваши два. і шістьа по десаті со єдиною десатію. десатіа по паті, и пātіа по десаті. єрь скончаеа^т. "У (А?) ѿ родъ же прозываѣтса. деса^т, и дваши по паті. тритца^а по д^есати. і дваши по па^ддеса^т. дева^а по десаті и дваши по паті. и дваши трі з двѣма. осмьдеса^а по десаті и дватца по дева^а. і дваши дева^а со єдіны^н. Трі дваши со двѣма, четыре по паті. и пātіа по четыре. со єдиною десатію. совершаѣтса єро^н. Четыре сто^н и четыре приклады. ѿ дѣйства же. трици со єдіны^н і дваши четыре і єдінь. трицы па^т и дваши два со єдіны^н. Навершаѣт єро^н. Двѣ плоти і двѣ дѣши і самодерже^н. во їно время і оживленіе творіт. В сем же їмани словъ се^ммеріца. пръ і трі плоти и трі дѣшы.

Производя указанные в записи арифметические действия, получим: $4 \times 2 + 1 = 9 = e$; $2 \times 2 + 1 = 5 = e$; $70 \times 10 + 10 \times 10 = 800 = \omega$; $2 \times 2 = 4 = d$; $6 \times 10 + 10 = 70 = o$; $10 \times 5 + 10 \times 5 = 100 = p$; z , т. е. Θεωδωρ (имя переводчика); действительно, в имени семь букв: три гласных («души»), три согласных («плоти») и z («царь»).

«От роду же»: $10 + 2 \times 5 = 20 = \kappa$; $30 \times 10 + 2 \times 50 = 400 = y$; $9 \times 10 + 2 \times 5 = 100 = p$; $2 \times 3 + 2 = 8 = u$; $80 \times 10 + 9 \times 9 + 2 \times 9 +$

¹ Привожу его по старейшему из известных мне текстов Кирило-Белозерского мон. № 21—1098 (б. СПб. Дух. Акад.) XVI в. (А. И. Соболевский, Палеография, стр. 112, относит к XV в.) по изданию И. В. Ягича (Рассуждения славянск. и русск. старины..., стр. 987—988). Подобные же тексты находятся: в рукоп. б. Патр. библи. № 443 (издан в Описании рукоп. Моск. Синод. библи., II, 2, стр. 320 и у П. А. Лавровского, Старорусское тайнописание, стр. 46), в рукоп. В. М. Ундольского (б. Рум. Музея) № 53, в рукоп. б. Чудова мон. (б. Патр. библи. — Истор. Муз.) № 34—236 (издано у Ягича, ук. соч., стр. 371—372), в рукоп. б. Уварова (Истор. Муз.) № 286 (по каталогу рукоп. Царского), б. Моск. Дух. Акад. № 75 и мн. др.

$1=900=u$; $2 \times 3+2=8=u$; $4 \times 5+5 \times 4+10=50=n$; з, т. е. Куряцинь; в нем, правильно, четыре гласных («столпы») (включая з) и четыре согласных («плоти»).

«Отъ дѣйства же» (по роду занятий): $3+1=4=d$; $2 \times 4=8=u$; $1=a$; $3 \times 5+2 \times 2+1=20=k$; з, т. е. дваѣ: двѣ гласных («души»), две согласных («плоти») и з («самодержец»).

Приведу еще два образца этого же варианта, облеченных в «литературную» внешнюю форму: 1) в рукоп. б. Забелина (Ист. Муз.) № 541, XVII в., л. 577:¹ «Многогрѣшноу рукою ему^{жа} им(а). три на едина востаѣ, триде(са^т) же ко единому прише^аше. съ един(у) же страну приѣде шестьсотъ, з' другую же страну триста и осм(ь), с третію седмьдеса^т, с четве^{рт}(ую) патьдесать. и стаѣа вси несов(окупле)ній бе^а совокупленіа. прише^а ж(е) ѣдинъ бе^ачисленный і' виде ихъ несовокупленіа і' совокупи во едино, и бысть ему има». В результате получим: «Галахтионъ». 2) В рукоп. Выдубицкаго мон. XVII в. в «Повести о некоей брани» скрыто имя ее автора под двойкой тайнописью, цифровой и простой литереей: «Аще восхопщши имя увѣдати писавшаго сіа, се ти повѣдаю: пятерица полководцевъ и подъ ними четьреста пѣшець и двѣстѣ конникъ, оруженосцевъ триста, крѣпкихъ же воинъ сто со единымъ сильнымъ и паки триста и пятнадцать оруженниковъ. И всего въ семь имени письменъ девять: еулмакен. Помилуй мя, Боже, по велицей милости твоей!» По той и другой системе тайнописи выходит «Еустратей».²

2. Второй вариант (числительные порядковые) может быть представлен сборником б. Рум. Муз. № 369 (1640 г.), где на л. 644 об. читаем: Аще хоцѣ увѣда^{ти} гдѣна кнѣги сѣа, ты положи слово двусотное и ѿмое и пе^рвое; к си^и же двадесатое и пе^десатое и ѿмое и тре^те е^и и пе^рвое; та^и четьредесатое и ѿмое и шестисотное и пе^рвое, десатое и тридесатое и пе^рвое; еще^и четвертое и четьредесатое и ѿмое и тре^тсо^тное^и и со^тное и патое^и и ^иторое^и и ѿмое и девѣностол и пе^рвое; по си^и же двадесатое и со^тное и пе^рвое, та^и поло^и слово и^и стои^т в а^букѣ ме^и пе^рвѣ и втора^т (третіа—?) слова, к сему же се^десатое и ^иторое и первое слови». Эта — очень уж простая — тайнопись дает: «сѣа книга Михайла Дмитревича Крѣбова».³ Ту же нехитрую систему найдем и в рукоп. б. Патр. библ. № 865

¹ Запись по краю оборвана.

² Взято из С. Ф. Платонова, Древнерусские повести о смутном времени (изд. 2, СПб. 1913), стр. 447. Здесь же замечено: «приложенная тут же к концу текста замысловатая криптограмма дает, сверх того, отчество: Стефановъ». К сожалению, самая криптограмма не приведена.

³ См. А. Х. Востоков, Описание рукоп. Рум. Музея, стр. 544.

(XVII в.): «Князь Семен Шаховской»,¹ и в рукоп. б. Погодина (Гос. Публ. Библ. (№ 1612) XVII в.) в рассказе о чуде Никиты Переяславского: «аще хоцещи увѣдати има игумену тоа ѡбители, второе первыѣ начаѣству, двое-сотное сотнымъ (с осмымъ — ?) слага, а съ паѣдесаѣныѣ, еромъ наврьш-шаеѣса». т. е. $2 + 1, 200 + 8, 4 + 50$, г: «Василанъ»; он, действительно, и был игуменом во время совершения чуда при Иоанне Грозном.²

Несколько хитрее запись той же системы в комбинации с третьим варьянтом в рукоп. б. Моск. Дух. Акад. № 233 (XVII в., «Тропник» папы Иннокентия в переводе Ф. К. Гозвинского): «... по виновному падежу въ четыренадесятномъ четыредесятое и въ первонадесятомъ десятое, сторица третицею сугубо съ первымъ, и паки въ десятомъ осмое и въ тридесятомъ тридесятое и первое, преведе сию книжицу...».³ Получается имя «Міхайла», причем: если «въ десятомъ осмое» = и, то и «въ первонадесятомъ девятое» то же должно = і. Та же система с иными осложнениями дана в рукоп. собр. П. И. Щукина (Истор. Муз.) № 844 (Синодик в 16°, 1637 г.) л. 162 и сл.:⁴ «Лия тпича чсачосера я липоцит панилана щылкъ (простая литорея: Сия книга, глаголемая Синодик, написана бысть). Аще хоцещи увѣдати, кто писал и на чьем имени сия книга или в которыхъ годѣх, мѣсяцѣ и числе, то ти напишю по аладикийскому посланию и по литоричному слогу. Егда лѣто течаше всемирнаго создания над лѣты седмыя тысящы, еже естъ тридесятное и от безчисленныхъ девяторичное слово троесотное со единымъ и седмориичное число приложи к тысячному слогу, десят по десяти и десяторичное дващи два усугубити, и дващи два и единъ мѣсяца ашчулка (простая литорея: августа) первыя десятины числа. Се ти написах, в коемъ году мѣсяцѣ и числѣ, да разумѣи сия и иныхъ научиши. — А се ти начертаю о имени писавшемъ сию книгу: десятое четверичнымъ слогомъ прилогай и по сихъ осморичное и стошестеро от согласныхъ первое и осморичное прилогай к тридесятному числу, и последи навършает еромъ; в симъ имени четыря плоти, царь, двѣ души, число ж имать ХПО. — Ото отчества ж нарицается: дващи по пяти и два со единымъ. со пятидесяторичнымъ числомъ и семдесятъя по десяти и прочихъ два, ер скончаваемъ лышь (простая литорея: сынъ). — А во отечествѣ же двѣ полти и двѣ души, царь, а числѣ имать РЛЕ. — А последи повѣмъ, которого града рождение и воспитание

¹ См. А. И. Соболевский, Палеография, стр. 112—113.

² См. А. Ф. Бычков, Описание сборников И. Публ. Библ. (1882), стр. 212.

³ Полностью запись см. у А. И. Соболевского, Переводная литература Московской Руси (СПб. 1903), стр. 202.

⁴ Привожу запись, раскрывши сокращения.

имѣя: десяторичное число очетверити и семидесяторичное приложити, по сих сто сугубое со двадесяторичнымъ числомъ и прочихъ два и дващи по четьрищы, десятѣя по десяти утрегубити со осморичнымъ, и пятдесятицу навершаеъ еромъ». Читается так: «Лѣта 7145 мѣс. *августа* 10. Михайлъ Ивановъ *сынъ* Москвитинъ».

Старший изъ известныхъ мне русскихъ примеровъ этого варьанта представляетъ копия XV в. с записи югославяннина переводчика сочинений Дионисия Ареопажита (1371 г. на Афоне) по рукоп. б. Рум. Муз. № 93: «и нмъ» (следует: има^{мъ}) въ инокъ^{хъ} мене хѣдаго аще хошеши оувидѣти, начало томоу естъ осмеричное число, среда^{мъ} двѣсотное и первое, ко^ннець^{мъ} десято съ единѣмъ накончеваеъ^{тъ}», т. е.: $8-200-1-10-1=$ «Исаіа». ¹ Самый же поздний изъ примеровъ этого варианта дает, кажется, старообрядческое (тайное) издание «Сына церковного» (ок. 1790 г.), где имя «Михаила» скрыто такимъ образомъ: «совокуплениемъ седмописменно. И в числе стошестеро и девядесятеро. Начертание же четьредесятное с десятнымъ. И пакы сто третицею сугубо с первымъ, и осмеричное предваряетъ тридесятному с одиѣмъ». Здесь видимъ указанія, служащія проверкой для словесной, «описательной» системы: в имени, действительно, семь букв, которые в суммѣ также правильно даютъ 690.

3. Много больше примеровъ имеемъ мы для *третьяго* варианта (существительное, образованное от числительного). Старший (XVI в.) изъ образчиковъ — в упомянутой рукоп. Кирилло-Белозерского мон. (б. СПб. Дух. Акад.) № 21—1098:² «Аще хошеши увѣдати имя писавшаго книгу сію, и то ти напую: «Десятерица сугубая ($10+10=20$) и пятерица четьверицею ($5 \times 4=20$, сумма $=40$) и единъ (1); десятирица дващи ($10 \times 2=20$) и единъ (1); десятѣя четьре сугубо и четьрежди по пяти ($10 \times 2 \times 4+4 \times 5=100$); дващи два съ единомъ ($2 \times 2+1=5$); единица четьворицею сугубо ($1 \times 4 \times 2=8$); въ семь имени словъ седмирица, три столпы и три души, царь. И всего же числа в семъ имени РѠЕ (175)». Отгадка: «Макарей», где сумма букв-цифр, действительно, 175 и семь букв, изъ коихъ три гласныхъ и три согласныхъ и одна (ѣ) полугласная. Примеръ этотъ, помимо применения числительныхъ существительныхъ, даетъ элементы перваго варианта и четвертого: количественные числительные и сумму; последняя часть служитъ какъ бы проверкой для всей задачи.

¹ Раскрыта и приведена А. Х. Востоковымъ, Описание рукоп. Рум. Музея, стр. 163.

² См. выше, стр. 114, прим. 1. Приводится по А. И. Соболевскому, Палеография, стр. 112. В скобкахъ — раскрытіе цифровыхъ указаний.

В более чистом виде третий вариант представляет запись на Апостоле б. Патр. библ. № 725 (по Горск. и Невостр., № 53) XVI—XVII вв.: «...многое во гресѣѣ ѿма моѡ во ѿроженіе ѿ чрева мѣре моѡа. ѿже счеѣ ѡбращеши, три десѣтины ѿ сторицы чѣтыре ѿ двѣ десѣтины ѿ па^а ѡдѣнь (выходит: *Лука*). Пороженное^а ѿма водою ѿ дѣхомъ по стѣи крѣпѣ^а зовомый дѣаконъ. . . . ѿма^а счеѣ ѡбращеши, десѣтины .д. с' ѡдѣны^а. ѿ сторица, ѿ па^а двѣ десѣтицы с' ѡсмерѣцею. ѿ едѣнь, ѿ послѣдѣ .е. десѣтиѣ (т. е. *Маркиан*). В'сего^а сочѣи і ѡбращеши в' числѣ .аѡѡи. Общая сумма по данным записи получается 771; откуда получилась цифра 1219 у писца, сказать трудно: м. б., запись не сохранилась целиком.¹

То же имя Макария, что и в Белозерской рукописи, затаено по этому же способу, но в иных выражениях, в рукоп. б. Рум. Муз. № 53, л. 611 об.: «аще хоцѣши имя увѣдати господина книги сеа, — десѣтиа двѣи и пять чѣтверицею и едѣнь, пѣтерица чѣтверицею и едѣнь, десѣтиа чѣтыре сугубѣ и чѣтыре по пѣти, двѣи двѣ с' единою, единица чѣтверицею сугубо. Вѣ семѣ имени словѣ седмерица, три столпы и три души и царѣ». Здесь группировка слагаемых несколько иная: $10 \times 2 + 4 \times 5$ (*м*), 1 (*а*), 5×4 (*к*), 1 (*а*), $10 \times 4 \times 2 + 4 \times 5$ (*р*), $2 \times 2 + 1$ (*е*), $1 \times 4 \times 2$ (*и*).

Также довольно чистый тип дает запись 1649 г. Григория Рождовского на книге Петра Дамаскина в б. Патр. библ. № 456 (Горск. и Невостр. № 140): «Числи третицу ($=i$) сѣ сторицею ($=p$) сугубую, паки^а сѣ^а десѣтицу ($=o$) сѣ сугубою десѣтицею ($=i$) сѣпрагшиа пѣтици ($=e$). ѿ такоу гадѣніе раздрушиѣ рѣдуйа ѡ гдѣ наше^а ісѣ хѣ. аминь». Особенность этой записи в том, что термин «сугубѣ» составителем употреблен для указания не умножения вдвое, а для указания, что данная буква в затаенном слове встречается дважды: в нем, действительно, два *з*, два *р*, и два *и*. Таким образом получается имя «Григорие».²

С последовательным более или менее принципом умножения в этой манере имеем запись в сборнике 1636 г. АН:³ «Аще хоцѣши ѡвѣдати списѣшаго имя сему, и ты сочѣи пѣ^а десѣ^а ница г^а сугубо ($50 \times 3 \times 2 = 300$) с' сѣ^а десѣ^а ницею (70) и двѣдѣсѣ^а ница двѣ^а ды ($20 \times 2 = 40$) з' двоїцею двѣ^а ды сугубѣ ($2 \times 2 \times 2 = 8$) и единодѣсѣ^а ница г^а ($10 \times 3 = 30$) и навѣ^а шаѣтъ еро^а. и паки двѣдѣсѣ^а ница (20) со едѣнемъ (1), и едѣ-

¹ Издана в Описании рукоп. Моск. Синод. библ., I, 1, стр. 326.

² Целиком запись издана в Описании рукоп. Моск. Синод. библ. II, 2, стр. 187, а также у П. А. Лавровского, Старорусск. тайнописание, стр. 47. Мною взята только тайнописная часть записи.

³ Из приобретений 1903 г.: ИАН, XX, № 1—5, стр. 22 (сигн.: Яцим. 94).

ница в^х ($1 \times 2 = 2$) со едине^х (1) и паки пя^хдесятница в^х сугубо ($50 \times 2 \times 2 = 200$) и двоица в^х сугубо ($2 \times 2 \times 2 = 8$) и тридесятница (30) съ еро^х, и двоица в^х со едине^х ($2 \times 2 \times 1 = 5$) и паки единица в^х со едине^х.» т. е. «Томилька Васильева».

Интерес в смысле терминологии представляет запись автора «Простословия» (грамматическо-правописательного руководства): «Аще хоцещи ѻвѣдати ѿма писавшаго книгу сию, нарицаемѹ Простословію, ѻсмочастникъ, то ти написѹ: подначѹное начало и четырьѹ десатицы и десатерица три краты ($10 \times 4 + 10 \times 3 = 70$) ѿ паки ѣдиница трикраты ($1 \times 3 = 3$) и седмokrѹжная (70) и паки десатерица трегѹбно ($10 \times 3 = 30$) и безчисленное и паки десатины четверицею сѹгѹбо ($10 \times 4 \times 2 = 80$) и бесчисленно нѣкое. Въ семь имани четыре слоши, четырьѹ согласныхъ писманъ и ѿ гласовныхъ едио дваши ѿ ѿ двоегласовны^х два. Всего же числа сѹ нѣ гѹ (253), а два нечисленныхъ».¹ В результате — «Боголѣпъ», где сумма цифр-букв, действительно 253; «подначальное начало» (начало согласным, в то же время подначальное гласному началу, т. е. а) есть б, которым начинается ряд согласных азбуки, тогда как само а называется «царем» и «началом»; «безчисленное» — буква, не имеющая численного значения, т. е. ѿ и г; почему 70 — «седмokrѹжная», сказать трудно: разве, потому, что б похоже на кружок? Здесь, видим, как и в первом примере, присоединен вариант четвертый. Наконец, к тому же третьему варианту следует отнести тайнопись с именем Ивана Бегичева при его Послании к Семену Лукьяновичу (второй четверти XVII в.).² Как видим, этот третий вариант встречается довольно часто и до довольно позднего времени;³ он сам разнообразится, варьируя терминологию для обозначения чисел; разнообразие увеличивается и тем, что он вступает в комбинацию с другими.

4. Наконец, *четвертым* вариантом этой группы надо счесть систему с указанием на состав затаенного слова по сумме букв-цифр, входящих в его состав, числу слогов, числу гласных и согласных. Способ этот, как допускающий значительный произвол со стороны составителя, неопределенность, — повидному, самый трудный для отгадки; поэтому, вероятно, он реже встречается самостоятельно, а чаще входит, как параллельная загадка,

¹ См. И. В. Ягич, Рассуждения славянск. и русск. старин. . ., стр. 915.

² Издава А. И. Яцимирским в Чтениях Общ. Ист. и Др. Рос., 1898, II. То же — в рукоп. И. Е. Забелина (Истор. Муз.) № 35, л. 41 об. (к. XVIII в.). Того же типа — запись с именами Иоанна Козырева и Илариона; см. у Ягича, Рассуждения. . ., стр. 998.

³ К таким поздним примерам относится запись какого-то Феодора, оставившего память о себе на рукописи 1768 г., содержащую полемику против старообрядцев, в рукоп. б. Уварова № 359, 4^о, в конце.

образом разгадку тайнописи, имеем запись на Стоглаве XVII в. в рукоп. № 697 в 4^о из собр. б. Уварова, л. 215 об., где любитель греческого языка говорит: «Книга, глаголемая Стоглавъ, ярославца посацкого человека. Имя его пять литеръ имѣть: три литеры гласныхъ (след.: согласных), двѣ прикладныхъ, начало приемлетъ согласнымъ, а кончанье прикладнымъ, числа содержитъ екаторъ и трыяконтъ и охто, сирѣчь 138, толкованиемъ же миръ, рекше и утверждение». Таким образом, в имени мы должны предполагать слово «Козма», в котором, действительно пять букв: три согласных, две гласных, согласная в начале, а значит оно по гречески «миръ» (*κόσμος*); и сумма букв его, действительно, 138 (20 + 70 + 7 + 40 + 1).¹ Если же нет рядом для того же имени шарады по другому, более устойчивому и определенному ключу, то отгадка еще труднее, а иногда и прямо невозможна; только посторонние соображения, дающие или имя, или указание на это имя, могут помочь, и то не всегда. Так, в рукоп. Ф. Толстого (Ленингр. Публ. Библ. I, 230, Церковная история Барония в переводе 1678 г.) имя переводчика скрыто под такой тайнописью: «Преводившаго сію книгу имя его седмолитерно, троесложно, в немъ же убо четыре гласныхъ и три согласныхъ, начало приѣмлетъ от перваго гласнаго, число же его суть восемь». Скорее всего, это имя — «Игнатий», которое более других подходит к условиям, имея четыре гласных, три согласных, начальное и.² Если здесь догадка подтверждается заданием записи, то совершенно остается неразгаданным в записи имя писавшего Житие Кассиана Углицкого по рукоп. Погодина (Ленингр. Публ. Библ. № 1563, XVII в.), где читается: . . . «обращеши писма^а шесть, Ѡ нн^ѣ же суть согласна три, а троесложно есть; послѣдняя и средняя та по три писмена иматъ кааждо, прѣчаа же вѣщшаа ни, всѣхъ счетъ ѡбращеши шесть сотъ четьредесать три».³ Если под именем писавшего подразумевать имя автора Жития, то это должен был бы быть «Сергіе»;⁴ но имя это не удовлетворяет условиям задания: если в нем так же три согласных, так же шесть букв и три слога, то сумма букв-цифр его не 643, а самое большее — 323.

Только посторонние соображения дали ключ к установлению имени составителя одной из редакций Жития Александра Невского; составитель ее, отметив, что «справлено бысть чюдное житие се» в 7099—

¹ Запись впервые издана П. М. Строевым, Описание рукоп. И. Н. Царского, М., 1848, стр. 649.

² См. А. И. Соболевский, Палеография, стр. 113; ср. П. Строев, Опис. рукоп. Ф. Толстого, М., 1825, стр. 147, прим.

³ См. А. Ф. Бычков, Описание сборников И. Публ. Библ., 1882, стр. 102.

⁴ Ср. Н. Барсуков, Источники агиографии. СПб. 1882, столб. 286.

1591 году, замечает, что «справлено» оно «рукою многогрѣшнаго, паче всѣхъ худѣйшаго, по слогу убо Заавіазара¹ имянемъ, по числу же въ четырехъ писменехъ книжныхъ, отъ нихже по именованію гласовныхъ двое, согласныхъ едино, доегласныхъ едино, всѣхъ же число 131, и съ доегласнымъ, яже кромѣ числа; по обѣщанію же съгласныхъ троегласно, гласовныхъ два, согласно едино, краткихъ едино, всѣхъ же 502; по дѣйству же согласно единавидное, полугласно единасловное, краткихъ едино гласное, согласно едино и паки краткихъ едино и еще долгообразное съ согласнымъ (*вар.* — ко гласным) и краткимъ (*вар.* — кроткимъ) по единому, и паки согласно едино и гласовно едино же, всѣхъ 474, кромѣ полугласного. О сихъ же вѣдущи убо паче насъ да и насъ, не наученныхъ, поучать, невѣдущи же, яко же и азъ, со мною убо купно у премудрѣйшихъ да совопросимъ».² Из этой тайнописи, темной по содержанию и, вероятно, уже искажившейся, несмотря на близость рукописи ко времени самого создания этой редакции Жития, видим прежде всего, что затаено три слова: одно с суммой цифр-букв 131, другое — 502, третье — 474; затем: первое, означавшее имя, изображено также рядомъ слагаемыхъ — Заавіазара, — но иных, нежели составляющие это имя (имени Заавіазара не существует, да и не было бы тайнописи, если бы дать подлинныя буквы-цифры); этот ряд цифр, действительно, дает сумму — 131; видим также, что в загаданном имени — четыре только буквы: одна согласная, две гласных, одна доегласная;³ что же значитъ здесь «кромѣ числа», неизвестно: одно можно сказать, что это не буква, не имеющая численнаго значенія (как это наблюдаемъ в другихъ тайнописяхъ). Такое слово-имя, которое удовлетворяетъ этимъ условіямъ — четыре буквы, одна изъ нихъ согласная, три гласныхъ — при суммѣ 131, можетъ быть «Іона» ($10 + 70 + 50 + 1$); но при этомъ «доегласная» остается неясной: можетъ быть это — *о*, имеющее два начертанія: *о* и *ω*? Что это имя автора этой редакціи Житія отгадано правильно,⁴ подтверждается темъ, что намъ известно, что составителемъ ее могъ быть, действительно, *Іона Думин*, архиепископъ Вологодскій (с 1589 года); его фамилія в суммѣ букв-цифръ даетъ, именно, 502 ($4 + 400 + 40 + 8 + 50$), какъ читается

¹ Варианты к этому слову: Угозагвиазара (рукоп. Тверск. Муз. № 3134), безглавіа заря (Артемьев), зглавіа заря (Увар. № 524, 355).

² Последняя фраза, повидимому, — приписка уже писца текста, не понимавшего загадки. Текст записи приводится по рукоп. 1594 г. библ. 6. Моск. Синод. Типогр. № 346 (395, 1323), изданной В. П. Мансиккой (*Житіе Александра Невскаго. Пам. древн. письменности и искусства*, СПб. 1913, стр. 124 приложений).

³ Иначе — «сложная»: это — *ш*, *ю*, *оу*, *ш*.

⁴ Г. Артемьевым, *Зап. Археол. Общ.* 1852, IV, 140—143; ср. *Древности, Труды Моск. Арх. Общ.*, III, 1, стр. 70; а также В. Мансикка, *op. cit.*, стр. 177 и сл.

и в тайнописи; оно также имеет, согласно этому указанию, согласных три, гласных два и «кратко» (ъ) одно; но при чем тут еще «согласно едино» — опять не знаем. Наконец, что обозначает последнее число — 474 (если в нем нет искажения) — и описание слагаемых, его составляющих, сказать нельзя; ясно одно: оно характеризует Иону Думина «по дѣйству», т. е. по званию, занятию; Иона Думин, как мы знаем, был епископом или архиепископом Вологодским; но ни то, ни другое слово не дает требуемого числа.

Такого же рода тайнопись представляет и послесловие к «Житию святейшего патрiарха Никона, писанному некоторым бывшим при нем клириком» и не раз (не всегда удовлетворительно) изданному.¹ Послесловие гласит следующее: «Имя же тогр писавшаго исторію сію, аще кто имать разумъ и да разумѣть: 5 литеръ имать: три самогласныхъ, согласная же 1 и припрежногласная 1 жъ и дебелая (т. е. з); имя суть же 4-сложно; въ приобщеніи, число жъ имать глагола (131 — Леонид); и отечество же имать литер 11; отъ нихъ же согласныхъ 5, самогласныхъ 4, припрежногласныхъ 2, въ нихъ тонкихъ (т. е. ъ) 1, дебелая; суть же 4-сложно, въ общеніи число имать 293 (297 — Леонид,² 383 — Забелин); въ прозваніи же литеръ 50 (?):³ согласныхъ 4, самогласныхъ 3, припрежногласная 1 и дебелая; суть же трисложно, во приобщеніи число же имать 563. Имя же того и отечество с прозваніемъ имать убо вкупѣ великое число 987 (991 — Леонид, 1073 — Забелин), чиномъ же клирикъ». Отгадка же тайнописи подсказывается тем, что нам из других источников известен автор «Жития» Никона — Иван Корнилевич Шуперин-Рипатов: имя его укладывается, действительно, в сумму 131 (10+70+1+50+ъ), где три гласных и одна согласная и з — ІОАНЪ; оно четырехсложное, если из принять за отдельный слог; отчество его — 293 (20+70+100+50+8+30+8+5+2+ъ) — КОРНИЛЕВЪ, отвечающее счету гласных и согласных, но букв только 10, а не 11; поправка ясна: запись считает двѣ «припрежногласныхъ», одну «дебелую», другую «тонкую», т. е. недостает з, которого

¹ В первый раз в 1784 г. О. П. Козодавцевым; из позднейших изданий отметим изд. архим. Леонида (М. 1871); в рукописях оно встречается довольно часто: напр., есть в рукоп. № 89 Казанск. ун-ва, № 101 собр. Г. Забелина (Истор. Муз.). Привожу текст послесловия по изд. Козодавцева (стр. 204) с отменами по изд. Леонида и рукоп. Забелина.

² Очевидно, 8, т. е. принято по ошибке «и» за «н», как правильно стоит у Леонида и Забелина.

³ Здесь в списке Леонида добавление: «Въ другой книгѣ о отечествѣ показуется литеръ 13, отъ нихъ же согласныхъ 6, самогласныхъ 4, припрежногласныхъ 3, въ нихъ же 2 тонкихъ, едина же дебелая; суть же 4-сложно, въ общеніи число же имать 393».

место — ясно, после *р*, т. е. **КОРЪНИЛИЕВЪ**.¹ При замене *и* (8) через *і* (10) получим вариант: **КОРЪНІЛИЕВЪ** с суммой 297; для получения суммы 393 мы можем взять иную форму слова: **КОРЪНИЛЕВИЧЪ** = 20+70+100+ь+50+8+30+10+5+2+8+90+ъ, что дает, действительно, требуемые 13 букв; но при 6 согласных имеем 5 (а не 4) гласных, 2 (а не 3) глухих и 5 (а не 4) слогов: очевидно, указанному варианту соответствует форма: **КОРЪНИЛЬЕВИЧЪ**, т. е. в 4 слога, с 4 гласными и 3 глухими (как и требуется: 2 тонких и 1 дебелий); а в таком случае сумма будет 383, каковую и дает вариант Забелина, который и следует признать правильным. Прозвание, дающее сумму 563 — **РІПАТОВЪ** = 100+10+80+1+300+70+2+ъ; состав букв (4 согласных, 3 гласных и ъ) подходит. Общая сумма всех трех слов при варианте с 293—987, при варианте с 297—991² оказывается верной, при варианте же с 383—неверной: 1073 вм. 1077.

Вот все главные разновидности счетно-описательной системы, намечаемые рукописями. Что касается происхождения описательной цифровой системы в русской письменности, то и здесь, судя по записи на Диондре («Филиппос») и по югославянскому примеру, скорее всего надо предполагать источник или пример греческий,³ как мы предположили и для простой цифирной системы, при том довольно ранний, не позднее XV в., а может быть и XIV в., как можно судить по записи в рукоп. б. Рум. Муз. № 93 (Дионисий Ареопagit); не исключено здесь, может быть, и югославянское посредство, по крайней мере, для третьего варианта.⁴

Употребление *арабских* цифр в качестве тайнописи могло иметь место только с тех пор, когда арабские цифры стали входить в употребление в русской письменности, т. е. со второй половины XVI в. на русском юго-западе и с начала XVII в. на северо-востоке, или, быть может, с конца предыдущего века. Поэтому, надо полагать, и «арабско»-цифровая тайнопись ко времени ранее XVI в. едва ли может восходить: по крайней мере, известные до сих пор примеры ее дальше начала XVII в. не идут. Таков случай довольно длинной тайнописи арабскими цифрами в писанном в Калуге

¹ По московскому говору: ср. московские «первый», «верх» и т. п.

² Этот вариант и дан в отгадке по рукоп. Леонида, но с неточностью в транскрипции: «Іоаннъ Корниліевъ Рипатовъ».

³ Др. Костић, *Тайно писање*, стр. 36, ср. выше, стр. 23—24.

⁴ Положительно о греческом происхождении и описательной цифровой системы говорит А. И. Соболевский, *Палеография*, стр. 112; ср. также Gardthausen, *Paläographie*, S. 234 (об имени 'Αλεξ[ανδρος] у Лукиана, с. 11).

Измарагде из библ. б. Моск. Синод. Типогр. № 199 начала XVII в.: здесь по листам 8—33 внизу идет такая запись 1641 г. (см. рис. 64):¹

3̣ 5̣ 3̣ 1 7 1̣ 4̣ 9 3 7̣ 4 4̣ = лѣта 7149 году
 2̣ 5̣ 8 3 3̣ 1 3 3̣ 1 3 7̣ 3̣ 5 4̣ 1 я = книжка (sic) глаголемая
 1̣ 7 4̣ 1 1̣ 1 3 4̣ ъ = измарагдъ
 5̣ 8 2̣ 8 3̣ 8 5̣ ъ 2̣ 2̣ 7̣ 3 7̣ = никитиньского
 8̣ 7̣ 2̣ 3̣ 4̣ ж 8 3̣ ь 9̣ 1 = послужильца
 2̣ 3̣ 1̣ 7̣ 3 1 5̣ 7̣ 2 1 = строганова
 2̣ 5 4̣ 5 8 2̣ 8 = семейки

 2̣ ъ 2 7̣ 5 ю 1̣ 4̣ 2̣ 7̣ ю = съвоею рукою

Ключ к этой тайнописи прост: буквы — цифры от 1 до 9 (а — е) пишутся просто арабскими цифрами, от 10 до 90 (і — ч) — теми же цифрами и обозначаются значком над ними, от 100 и до 900 — также, с иным значком над ними, тысячи — со знаком под цифрой; буквы, цифрового значения не имеющие, пишутся просто. По той же системе составлена запись какого-то Ивана Маньчукова на л. 463 об. в рукоп. XVII в. (б. Барсова) Истор. Муз. № 1704 и на л. 1 об. в рукоп. Истор. Муз. № 663, XVII—XVIII в. с малень-

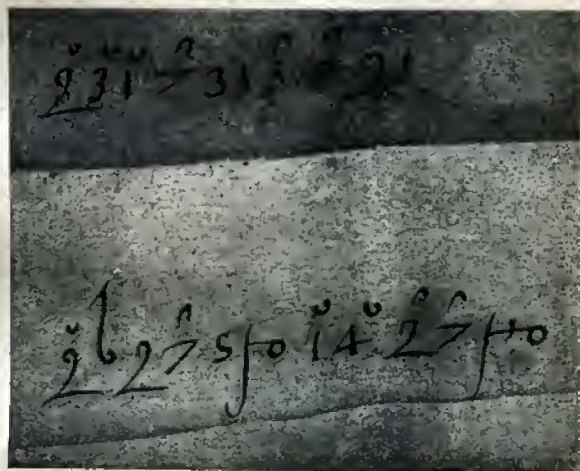


Рис. 64.

кой разницею в форме значка для сотен; последняя надпись читается: «о мѣтри ѿвирскомъ иже на свѣе езерѣ».

Происхождение этой тайнописи, скорее всего, также греческое: по крайней мере, совершенно ту же систему (только с обозначением десятков точками: 2̣ = 20, и сотен двумя точками: 2̣̣ = 200) мы находим в рукоп. XVI в. Ваггос. 33.²

¹ См. А. С. Орлов, Библиотека Моск. Синод. Типогр., I, 1, Сборники, М. 1896, стр. 41 и сл.; здесь чтение дано всей записи, я привожу только первые ее строки и последнюю.

² V. Gardthausen, Griechische Paläographie, Leipzig, 1879, S. 238.

В своем роде интересна по содержанию запись в Стихираре XVII в., Рум. Муз. № 423:

(1) $\equiv \equiv \equiv \text{ъ} : \circ \text{ѣ} \equiv \cdot \circ \equiv \equiv \cdot \equiv \equiv : :$ (2) $\equiv \equiv \equiv \text{у} \circ \circ \text{ъ}$ (3) $\cdots \text{а} \cdots \text{ъ}$
 $\cdots : \equiv$ (4) $\cdots \equiv \cdot \text{ю} \equiv \circ \circ \equiv$, $\equiv \equiv \text{ъ}$ (5) $\equiv \equiv \equiv \circ \circ \circ \text{ъ}$ (6) $\cdots \circ \text{ѣ} : \text{ы}$
 $\equiv \equiv \equiv \text{ы} : \equiv \text{ры}.$

т. е.: «онѣдрѣ на романове плуть, и язъ его знаю, что онѣ плуть; всѣ вы попы воры».

В Патр. № 714 применено в тайнописи титлованное слово:

$\text{з} \equiv \cdot \parallel \cdot \text{б} \equiv \equiv \equiv \text{з} \parallel : \circ \text{ш} : : \circ : \equiv \text{ю} \cdot \equiv : : \equiv \text{ъ}.$

т. е., «слава бгѹ свершителю. аминь». Тут применена система и точек и вертикальных палочек для обозначения единиц (как в рукоп. Тихонравова № 326).

Иной по характеру начертаний оказывается значковая цифирная система в упомянутых рукописях 6. Моск. Синод. Типогр. библ. № 1028 на лл. 93, 130 и 130 об. и 6. Увар. № 105 (8°) на л. 62 и 62 об., хотя общий принцип — обозначать одним значком единицы, другим — десятки, третьим — сотни — остался и здесь; но здесь допущены по несколько обозначений для каждой цифры-буквы и внесены особые начертания для букв, не имеющих числового значения. Ввиду причудливости принятых здесь начертаний, прилагается снимок из рукоп. Типогр. библ. с л. 130 об., содержащего ключ этой азбуки; каждая группа для обозначения буквы отделена здесь запятой от соседней, что несколько облегчает ориентировку (рис. 65).¹ Присматриваясь к этой таблице, мы заметим: 1) для единиц употреблены: а) \circ (кружочек), б) з (зигзаг, округления коего соответствуют числу единиц в цифре), в) з или з (где округления играют ту же роль), г) $/$ (наклонная палочка); 2) для десятков: а) $|$ (вертикальная палочка), б) $<$ (угол, где составляющие его две линии каждая соответствует одному десятку), в) х (длинная косая черта, перечеркнутая небольшими линиями под прямым углом, при чем число десятков соответствует числу пересечиваний, длинная линия также принимается при счете), г) $/$ (наклонная черточка, как и для единиц); 3) для сотен: г (изогнутая вертикальная черта). В то же время нельзя не заметить, что эти обозначения в частности не выдержаны последовательно,

¹ Факсимиле с той же страницы № 1028 рукописи дано также у В. А. Погорелова, Библиотека Моск. Синод. Типогр., I, 2, Сборники и лексиконы, М. 1899, стр. 26.

почему, напр., 3 и 30, судя по этому ключу, могут быть одинаково изображены ≡, или 900 и 90 |||||. Но в общем, все-таки, система эта достаточно ясна; так, 5 (е) изображено: $\begin{smallmatrix} \circ & \circ & \circ & \circ & \circ \end{smallmatrix}$, или $\begin{smallmatrix} \circ & \circ & \circ & \circ & \circ \end{smallmatrix}$, или $\begin{smallmatrix} \circ & \circ & \circ & \circ & \circ \end{smallmatrix}$, или $\begin{smallmatrix} \circ & \circ & \circ & \circ & \circ \end{smallmatrix}$, или же \equiv ; 50 (н): \equiv или |||||, или \equiv , или \equiv ; 500 (ф): ||||| и т. п.;

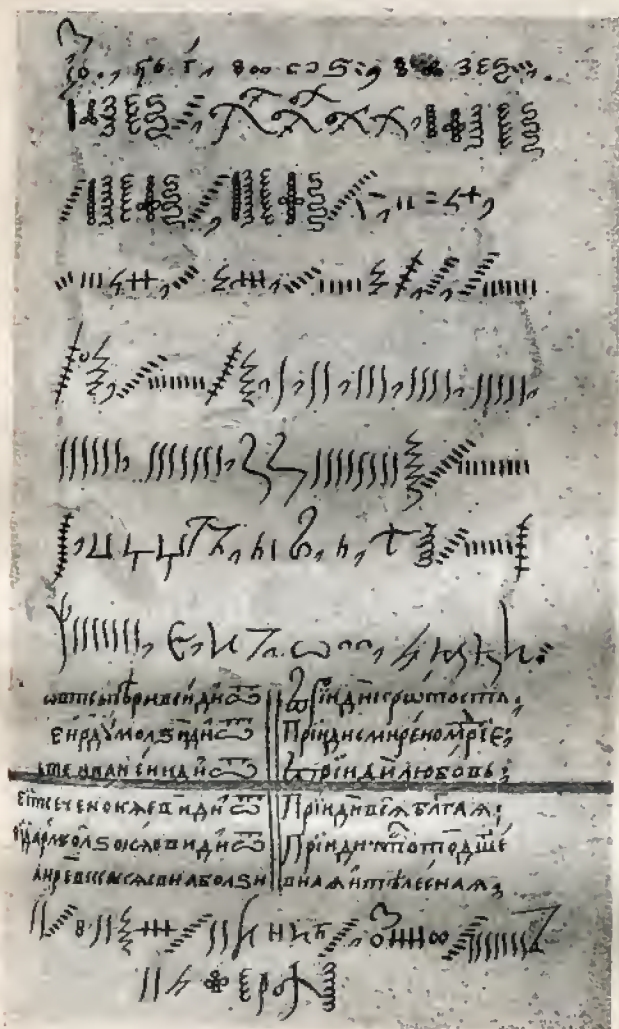


Рис. 65.

для о сохранено обычное его начертание. Для передачи букв, не имеющих числового значения, составитель держался принципа недописывания (ср. «полусловицу»), а также деформации, как это видно из начертаний для б, ш, з, ъ, ю, я и др.

По этому ключу на л. 93 написано (см. рис. 66): «убогаго щербакъ», при чем для г употреблено два начертания, а для последнего а по ошибке взято второе начертание для к и на нем поставлено поэтому ударение.

Эта «значковая» счетная система большой древностью, повидимому, не отличается: раньше XVI—XVII вв. (какова рукоп. Патр. № 714) она не встретилась. В греческой письменности «значковой» цифрной системы, кажется, еще

не найдено; на западе система точек известна, но не в применении к цифрной тайнописи;¹ на юге славянства эта система цифр-точек встречается только в конце XVII в. и считается пришедшей из России. Все

¹ Ср. Gardthausen, Paläographie, 233 и Др. Костића, Тајно писање, стр. 30.

это дает возможность предположить, что эта «значковая» цифирная тайнопись возникла скорее всего на русской почве, причем первая из отмечен-

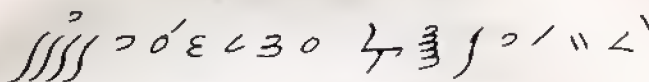


Рис. 66.

ных разновидностей ее, как более стройная и последовательная и в то же время более простая, должна быть признана старшей и основной, тогда как вторая представляет попытку, притом не особенно удачную, дать ей дальнейшее развитие.

VI.

1. *Акростих*¹ в собственном смысле этого термина в русской письменности древнего периода, не знавшей стихотворного размера как отдельной формы,² не встречался; мог же акростих получить у нас распространение только с появлением новой силлабической вырши западного происхождения, пришедшей к нам едва ли ранее начала XVII в. с юго-запада на северо-восток.³ Поэтому ясно, что ранее половины, и даже быть может второй, XVII в. мы не встретим и применения акростиха к тайнописи. В качестве образца такого русского акростиха можно указать на два стихотворения, до сих пор в печати не появлявшиеся, но не лишенные интереса по упоминанию в них известного «Лаодикийского послания»; они находятся в рукоп. XVII в., б. Н. С. Тихомирова (в Рум. Муз.) № 380, где на лл. 125—129 об., двое — Иларион и Феоктист (старцы) — обмениваются стихами-посланиями; привожу первое, как более короткое (л. 125—125 об.).

¹ «По гречески акростихида, еже есть по руски краестрочіе или краеграніе» — по определению Максима Грека (И. В. Ягич, Рассуждения старины... стр. 592); «познание акростихида, сирѣчь гранесы, еже есть началословіе» — по «Беседе о учении грамоте» (там же, стр. 680).

² Югославянская письменность только в древнейшее время пыталась подражать популярному в Византии акростиху (ср. Молитву азбучную Константина Философа), нам этого искусства не передала, да и сама скоро, повидимому, его почти утратила, употребляя его изредка при составлении богослужебных канонов (для которых акростих применялся преимущественно и в Византии), как это делал у нас Пахомий Серб, вынесший эту моду с юга.

³ Имею в виду, напр., известного Антония Подольского; ср. выше, стр. 40.

Илариона к Феоктисту.¹

Сню боголюбивую ползу пишу:
 Того благодарения от себе не лишу:
 Аще изволиши о нужных спросити:
 Реку сие яко подобает ти мою немощь носити:
 Еже аз нынѣ чего желаю:
 Царствія небеснаго видети изволяю:
 Горняго убо Іерусалима хочеш воспріяти:
 О нихже молих изволи подати:
 Сею виною мя учини свободио:
 Покажу ти вскоре работно:
 От него убо разумъ всякъ является:
 Да и тобою единочас(т)но познается:
 Аще убо обрѣтох благодать пред тобою:
 Работная покажу ти собою:
 Фарисейскую злобу от себе отрицаю:
 Елико любительная твоя в сие вницаю:
 Отнюду бо всѣхъ дыханіе животворитца:
 Къ тебѣ все днесъ желательная обновитца:
 Та азбука и посланіе лаодикійское:
 И твое много искательство блиское:
 Сего ради тебѣ челомъ бью:
 Тако же и слезы лью:
 Да свое желаніе узриши вскорѣ:
 А в нем обрящещи разумное море:
 И о семъ твою братцкую дружбу:
 Мнѣ сямъ покажи бога ради службу:
 И в томъ тебѣ не будет утрата:
 Къ тебѣ от меня тотъчас заплата:
 Но отдамъ ти завтра рано:
 И что написать тое ж избрано:
 Господа ради смилуйся падо мною:
 Учинить богъ милость над тобою:

¹ Даю его с раскрытием титла и сокращений и упрощеннем графики. Феоктист в своем ответном послании повторяет первые стихи Илариона целиком, что дает возможность восстановить некоторые испорченные стихи, пополнить пропуск в печатаемом. В рукописи на краю вдоль стихотворения выставлены буквы акростиха; их опускаю.

Сего бо нѣгде искати:
 Повеже нѣ с чего списати,
 И о сем велии нужно ми потребен час,
 Смилуйся помилуй насъ,
 А по сем государь здравѣ буди,
 Только меня не забуди.

Акростих дает: «Старец господар Феоктист, дай ми книгу списат». Очевидно, Иларион пишет о знакомой нам (см. выше, стр. 104) тайнописной азбуке «в квадратах», перед которой помещается обычно и Лаодикийское послание: их ему нужно списать, а списывать не с чего. Далее в рукописи «Ѡ феоктиста к лариону старцу отвѣщаніе», довольно обширное, также с акростихом. Феоктист на просьбу Илариона отвечал: ¹ «Старец господар, потруженная тобою любезне восприях и противу твоего, аще и не тако, но обаче ² восписах ти вся, но ты ³ же мя в том прости, никому же возвести».

Такой же «акростихидой» написана молитва в конце перевода сочинений Симеона солунского (по рукоп. б. Патр. библ. № 654, л. 531 об.); она читается «Евѡмѡс» — имя переводчика, известного ученого Чудовского старца XVII в. ⁴ Охотно писал акростихом и другой видный представитель литературы тоже XVII в. — Карпю Истомин. ⁵

На юго-западе Руси акростих (пришедший сюда, в свою очередь, с европейского Запада через духовную школу) ⁶ пользовался как письмо-загадка, повидимому, широким распространением как в рукописях, так и в печатных книгах (предисловия, посвящения, подписи к гербам и т. п.), выработал ряд вариантов. В качестве довольно типичного такого рода применения акростиха в разных его видах можно указать на сборничек «Зегарь цѣлый з полузегаркомъ и Млеко», писанный в 1690—1691 г. Иоанном

¹ Беру только буквы акростиха.

² Стих, сюда относившийся (на о): «А иже божій страх имѣя очи свои отвращаетъ». В анаграмме а поправлено на о.

³ Стих: «Токмо всегда уловляем бывает от бѣсовскихъ сѣтей». В анаграмме добавлено м.

⁴ Начало ее см. у А. И. Соболевского, Палеографил, стр. 108; ср. у Е. Ф. Карского, Палеография, стр. 248. К акростихам относится и весьма популярный стих: «Иисусе прелюбезный, едина моя радости...», приписываемый Димитрию Ростовскому; начальные буквы стиха дают: «Иеромонахъ Димитріе».

⁵ См. С. Браиловский, Один из пестрых XVII века, СПб. 1902, стр. 182, 226.

⁶ Ср. латинопольские риторикі, где видный отдел обыкновенно занимает «Просодія» с ее детально развитыми правилами всевозможных видов и форм стихотворений, особенно так называемых «фигурных».

Величковским.¹ Здесь между прочим находим разнообразные по схемам акrostихи на имя «Марія», с пояснениями составителя их; так, здесь читаем:² «Акrostихись второй³ такъже краегранесіємъ тое ж пречестное имя МАРІА выражающій, тылко першыя мовы в лѣтерах числомъ замыкающій, яко то: м̄ значить čtyредесять, а̄ еденъ, р̄ сто и проч.

М̄.ати денми землю одождивый,
 А̄.тыи же Маріе Богъ сынъ твой правдивый
 Р̄.имать овецъ, причти к тѣм и мя едину.
 І̄.Давидъ со мудрыми предста.⁴ сыну.
 Я̄.Любо и не в числѣ бо без числа грѣшный,
 Обаче числа святых да не буду виѣшний.

«Четыредесять. . . . еденъ. . . . » и проч. — здесь, как видим, применена знакомая уже цифирная система, дающая при подстановке цифр-букв то же имя.

Вариант представляет там же «Акrostихись третий, в котором не предѣлми лѣтерами выражается тое имя МАРІА, якъ у вышших, але встяжъ в обох строках раздѣляется теж имя на с҃л҃ябы, а по каждой с҃л҃ябѣ починается мова подобною с҃л҃ябою прешедшей с҃л҃ябѣ, яко бы каждая с҃л҃яба, що значит толкуется.

МА мати блага Рі риза драга Я яже нас крыет,
 МА малодушных Рі ризонужны Я якъ руно грѣет».

Таким образом секрет заключается в том, что для составления имени берутся первые слоги некоторых слов, нарочно подобранных с этой целью.

Распространяя несколько определение акrostиха, можно к этому же виду тайнописи отнести и применение ряда слов, по содержанию либо не

¹ Этот Иоанн Величковский, как передавали, предок известного Паисия Величковского; рукопись же принадлежала одному из его потомков, священнику в г. Нежине (Черниг. губ.), и была выставлена на выставке Археол. съезда в Чернигове в 1903 г., где на нее обратил внимание В. Н. Петриц (Новые труды по источниковедению др.-русской литературы и палеографии. Вторая серия, I—X, Киев, 1909, из Унив. Изв. за 1903 г., стр. 23—24). Мне же внимание на нее обратил преподаватель Нежинского Института А. С. Грузинский и доставил мне возможность ближе с нею познакомиться, за что пользуюсь случаем привести А. С. Грузинскому свою благодарность. Рукопись в лист, на 35 листах, писана характерным четким южно-русским полууставом, пострадала несколько от времени; содержание «Зегара» все сплошь посвящено образцам этого «затейного» письма.

² Передаю с раскрытием сокращений и упрощением графики.

³ Первый акrostих — обычный.

⁴ В рукоп. лакуна.

связанных друг с другом, либо не имеющих отношения к скрываемой мысли пишущего, причем каждое из этих слов начинается буквой, которая с другими начальными вместе составляет затаенное слово.¹ Такого рода прием (анаграмма)² встречается у нас рано: писец Апостола 1307 г. (б. Патр. библи. № 722), упомянутого выше (стр. 108), рядом и как бы в пояснение дает этого рода криптограмму: «давыдъ . органъ, мысль . истина» (далее слово не читается), что по начальным буквам совпадает с его же цифровой тайнописью: «Доми(дъ)».

Этот же способ, вероятно идущий в данном случае с Запада, т. е. независимо от способа, указанного выше из Апостола 1307 г., распространен главным образом там же на русском югозападе, как можно судить по той же рукописи И. Величковского, где есть и другие разновидности его; так, здесь читаем: «Пресѣкаемый естъ вѣршъ, который едни имена пресѣкши другіе имена посредѣ ихъ помѣщает: *МногАя Из не СѸщихъ Созда сей твоРенІЯ || даДѣмъ ХеРувИмСкую ТОму пѢСнь хВАленіа*». Взявши прописные курсивные буквы двуступища³ получим: «Марія Дѣва»; взявши же не курсивные, получим: «Исус Христос».

Тот же способ употреблял И. Величковский для своего имени:

ИѢ хѧ ВЕЛИЧаймО яКОВ вес ест Сладкѣй зНаймо

Из несОздАННа отца восіавый чисте

ВЕЛИЧаю з матКОю тя ВсеСладкѣй хѢ

Автор до Чителника.

НАстрОЙ навспакъ цинобру, Если угадаешъ

ГорШІЙ кто з Сихъ ВОлкѣ: Чи Левъ?

То мене познаешъ.

Взявши большие курсивные буквы первой строки, получим: «ЮАН», не курсивные: «ВЕЛИЧКОВСКИЙ»; то же получим из больших букв 3 и 4 строк; то же дают и последующие строки, только с осложнением в виде «обратного» письма: «НАОИ ЙИКСВОКЧИЛЕВ».

Способ обозначения затаенного слова при помощи прописных букв, рассыпанных в тексте, не был чужд и русскому северо-востоку, как это видно из № 322 (711) собр. Забелина (Ист. Муз., «Планетник» 1784 г., см. выше, стр. 102): «ЛюбоПытный чИтателю мой въСедрАжайшій, прошу Все-

¹ Ср. выше, стр. 41.

² В старинных риториках называется «логографом».

³ Набраны курсивом.

усердїѣ, что узришь въ моемъ неудоборазсудѣмъ писани неизъПравное, прощѣние подаѣть моему неудобоумѣнію въ Писаніи наставленіе и в моихъ сѣхъ неизкусныхъ Падежахъ наученіе, и в неискуствѣ моемъ состАрѣхъся уже. о лютое зло лѣНость и праздность и неНаученіе, ибо оное три сѣПлетенныя сѣти многого богатства духовна лишѣли. І всю жизнь мою в суету обрАтили, а праздѣНость и нещательНость всѣхъ людей повреждаетъ, и Всѣхъ благъ от бога всещедроподателя лишаетъ и человеки в скудость и во уничиженіе обращаеѣтъ, а тщательное прилѣжаніе ко ученію въсѣхъ возвышаеѣтъ и обогащаетъ, и нерадивыя к тому жъ и сонливыя и паче пьяныя навсегда въ сѣверныя рубѣща облакаются и добрымъ людемъ гнусныя являются» (л. 65). Подобрал прописные буквы (кроме первой) всего послесловия, получим: «Писавый протопопъ Іоаннъ Іоанновъ Рожественскій».¹

Обратный случай — когда вместо целого слова пишется одна первая его буква или только часть его букв (большую частью согласные) — также мог служить средством для тайнописи. Конечно, сюда относить нельзя общеизвестные, ходячие сокращения одной буквой употребительного слова или слова, ясного из побочных указаний (чаще всего рисунка), каковы: «І. Н. Ц. І» при изображении креста, или: «Г. А. Г. К. Т», объясняемые из изображений, при которых они проставлены: глава адамова, губа, копие, трость.² Едва ли к тайнописи относятся и буквы, которые (по западному образцу) ставятся при гербах в старопечатных изданиях, преимущественно югозападной русской печати в XVI и XVII вв., где имя издателя, печатника или магната известно по гербу, посвященію или объясненію (чаще всего стихотворному) и т. п.³ Сюда нельзя относить, пожалуй, даже монограммы, инициалы (нам, однако, иногда неизвестные), напр., граверов, художников в тех же книгах:⁴ во всех этих случаях мы имеем дело не с намерением скрыть, а с простым желанием применить к небольшому месту. Но уже с некоторого рода намерением затаить встречаемся мы там, где буквам, написанным или помещенным на предмете, приписывается

¹ Подобный же прием употреблен в рукоп. XVIII в. Ист. Муз. № 1821, лл. 1 об.—2 («Знамения пришествия антихриста»), где вместо прописных букв применена кивоварь; запись дает: «Стефанъ, митросодит Рязавскій и Муромскій».

² Обычно на крестах-тельниках при так наз. «Голгофе»; см., напр., А. К. Жизневского, Описание Тверского Музея, М. 1888, стр. 87, № 250, или его же, Тверской Музей 19 июня 1892 г., стр. 16, табл. II.

³ См., напр., И. Каратаева, Описание славянорусских книг, изд. 2, №№ 101, 126, 145, 199, 335, 506 и т. д.

⁴ Ср. там же, №№ 345, 508.

таинственный, символический или мистический смысл пишущим, почему возникают и соответствующие руководства для раскрытия их смысла: такими представляются ряды одинаковых букв, помещенных около распятия, объяснения коих встречаются и отдельно; объяснения эти¹ показывают, что эти ряды букв, как условные, действительно, нуждаются в ключе. В виде образцов можно привести выписки из двух рукописей Тверского Музея № 5014 и № 5015, из которых во второй — рисунок креста, находящегося в церкви Рождества Христова во Ржеве, а в № 5014 — «Сказание, како достоят сила крестная писати на кресте», дающее объяснение к рисунку ржевского креста; вот соответствующая выписка из последней рукописи: «на десной странѣ в началѣ стоятъ четыре добра азбучныхъ словъ: ДДДД. *Толкъ*: Древо добро досада діаволу. На шуйей странѣ: ДДДД. *Толкъ*: Древо даруетъ древнее достояніе Ино сказаніе и толкъ о крестѣ Господни и подпись: Т — творецъ, С — создатель, С — держа, В — вся, Н — на деревѣ, В — висить».² Разумеется, без подобной статейки, смысла этих букв нам остался бы недоступен: они — тайнопись.³ Еще с большим правом к области тайнописи мы можем относить те ряды букв, которые встречаются в заговорах-амулетах; если в большинстве случаев их смысл остается для нас скрытым,⁴ то благодаря статейкам, изредка находимым в рукописях, мы можем не только заключать, что буквы эти суть начальные буквы слов тех или иных изречений, имеющих мистический или символический смысл, но и вскрыть самые эти слова. Такова, например, статейка в рукоп. XVII в. собр. Хлудова (Моск. Ист. Музея) № 176 Д (8°), л. 316 об.—317, где вторая часть содержит указание на амулет-заговор, а первая дает объяснение тех букв, которые следует написать на амулете. Привожу для образца эту небольшую статейку целиком.⁵

О седми словесехъ господнихъ (образъ бо божій есть умъ, слово и духъ).—Сия словеса, яже рече господь нашъ на крестѣ стоя: а-е слово Ѡ: Ѡпусти имъ, не вѣдятъ бо, что творятъ. б-е слово к разбойнику ѣ: Аминь глаголю тебѣ: днесь со мною будещи в рай. г-е слово рече к' матери своей и ученику глаголя: ж. жено, се сынъ твой, и ученику: се мати твоя. . . .⁶

¹ Большею частью в иконописных Подлинниках, поздних старообрядческих сборниках.

² См. М. Сперанский, Описание рукописей Тверск. Муз., II (Тверь, 1904), стр. 93—94. В той же статейке разъяснение и других таких же букв (В, П, К, Б, . . .).

³ Подробнее об этом и ряд подобных текстов см. у А. И. Яцимирского, К истории ложных молитв. Изв. ОРЯС, XVIII (1918), 3, стр. 46 и сл.

⁴ Ср. выше, стр. 42.

⁵ Раскрывши сокращения и передавая текст гражданской.

⁶ «Четвертое слово» опущено случайно в рукописи.

Ѣ-е слово глаголя господь Исусъ Христосъ ж. желая искупленія душамъ нашимъ: жажда. Ѣ-е слово глаголя Исусъ Христосъ отцу своему. Ѡ: Ѡче, в руцѣ твои предаю духъ мой. Ѥ-е слово глаголя господь нашъ Исусъ Христосъ. н: назнаменуа терпѣнія и болезни, иже насъ ради подъятъ, и вся тогда совершишася.— И сия семь словъ божіихъ добро есть носить на собѣ всякому христіанину православному, или в дому ихъ держати: и не убоится никакоже зла, ни горькой смерти николиже, и некоторая напасть не прійдетъ ему, ни злыи духъ не можетъ прійти к тому человѣку. О Христѣ Исусѣ, господѣ нашемъ.

Несомненно характер тайнописи, притом греческого происхожденія, имеет так наз. «Пророчество царя Константина о Цареграде», переведенное в 1641 году:¹ «Написание, начертанное от нѣкихъ святыхъ прозорливыхъ отецъ, изображенное еллинскаго художества знаменни и положенное на камени, ископанномъ над гробомъ святаго Константина, перваго царя христіаномъ во градѣ Никомидійскомъ. Знаменіи иже образи сѣи суть». Далее—ряд черныхъ и под ними киноварныхъ букв. В концѣ: «Сіе же истолкова премудрѣйшій патріархъ Генадій Цареградскій, бывшій во время Іоанна Палеологова, царя греческаго». Затем—текст и под ним толкованіе. Привожу первые строки:

П р в и д к т ц р с т з м л в н р ч н г м а м т а м т в ж
«Перваго пидикта царство измаилово нареченнаго магмета иматъ во еже
п б д т р д п л л г в
побѣдити родъ палеологовъ.».

Греческій текст этой таблицы, якобы найденной на гробѣ царя Константина, известен давно по рукописям:

Τ π τ τ ι δ ή β λ τ ι μ λ ο κ λ μ α μ μ λ
Τῇ πρώτῃ τῆς ἰνδίκτου ἡ βασιλεία τοῦ Ἰσμαῆλ, ὁ καλούμενος Μωάμεθ μέλλει
θαν τ π σ γ ν τ π λ ο λ γ
διαναρπῆσειν γένος τῶν Παλαιολόγων κτλ.²

Ясно, что для этого таинственного пророчества взяты отдельные буквы (преимущественно согласные) изъ полного его текста.³ Такой же

¹ «А переведено сіе прореченіе з греческаго языка древня письма на руской в лѣто от создания мира 7149» — рукоп. Тверск. Муз. № 3237, л. 301 об. (XVII в.); то же — сборн. Погодина (Лен. Публ. Библ.) № 1579, л. 108 и № 1561, л. 120 об., с добавлением, что переводчиком былъ Гавриилъ, митр. Назаретскій, бывшій в Москвѣ.

² Издан у Migne, Patrolog., ser. graeca, CLX, 768; ср. Gardthausen, Paläographie, S. 284.

³ Это пророчество издавалось и по-руски с греческимъ текстомъ не раз, напр., в «Истории о разореніи последнемъ св. града Иерусалима и о взятіи Константинополя...», М. 1718; в изд. 8 (СПб. 1788) эти таблицы на стр. 151.

характер тайнописи, и опять таки не русского происхождения, посят те заклинательные таблицы, которые помещаются в виде ряда букв в заговорах, входящих в состав лечебников.¹ К ним же отнести следует и известную «печать царя Соломона»,² часто встречающуюся в рукописях. Смысл ее, по толкованию «мудрого некоего ритора», в начале «о миробытном состоянии», в конце «о вочеловечении и втором пришествии». Русский «мудрый ритор», кажется, видел в этих словах те буквы, которыми начинаются слова, общий смысл коих он и изложил в четверостишии и следующем за ним стихотворении в 25 строк с «краегранесием» из тех же букв: о сотворении мира, грехопадении, рождестве Христове и о втором пришествии. На деле же в этом магическом квадрате («сатор, арепо, тенет, опера, ротас») заключается, кажется, латинское средневековое заклинание сатаны: «o sataп pater ter oro a te spero», которое составляется из букв этого квадрата.³

Прямо уже тайнописью являются для нас инициалы писцов и авторов записей, встречаемые в рукописях; вот несколько таких записей: 1) «Совершился и написася сия богодухновенная книга («Просветитель» Иосифа Волоцкого) 7276 (1768) лѣта . . . Р. М. I. С.» (Царск.-Увар. № 184); 2) «здѣлана си Минѣя лѣта 7100 (1592) го юня 9 день М. Я. К. Л. И.» (там же № 257); 3) «первый во грѣшницѣхъ, послѣдній въ челоуѣцѣхъ I. В. П. П. В., по числу литерослагательнаго начертанія 259» (там же № 258); 4) «лѣта 7205 (1697) го мѣсяца августа в 1 день написася книга сия (Сказание о Флорентийском соборе) радѣнием многгрѣшнаго Д. А. И.». В силу совершенной случайности этих букв и полного отсутствия каких бы то ни было посторонних указаний на лица, писавшие эти записи, раскрытие этих шифров не представляется возможным.

VII.

В применении *необычного порядка* букв или слов в качестве тайнописи, повидимому, довольно обычном в старой письменности, можно различать несколько приемов: то пишут слова в обратном порядке букв (от правой руки на лево), то делают перестановку букв и слогов внутри слова, сохраняя обычный порядок слов, то слова располагаются в строках в условном

¹ См., напр., Starine, X, 92—93.

² См. ее изображение у А. Х. Востокова, Описание рукоп. Рум. Музея, стр. 541, или у В. М. Ундольского, Описание рукоп., столб. 81—82 (со ссылкой на Геннадия, еп. Новгородского).

³ Ср. И. А. Шляпкин, Дмитрий Ростовский и его время, СПб. 1891, стр. 77.

порядке, то письмо, вместо обычного горизонтально-строчного направления, получает форму замкнутой фигуры — рисунка, составляемого таким образом из букв и слов.

Самый простой вид этой тайнописи — простое обратное направление письма — засвидетельствован для русской письменности уже в XVI в.,¹ напр., в рукописи б. Соловецк. мон. (ныне в Лен. Публ. Библ.) № 227 (262) на л. 485: «БѢ славимому в трѣхъ, давшому ми поѣти и наврѣшати книгоу сіѣ маѣ ѣданегиишѣргъласипа, поминаѣ ма ѡче въ молитвахъ своихъ. аминь. аминь.»² Писанное обратным письмом читается: «а писалъ грѣшныи генадѣ». То же находим и в Прологе Виленской Публ. библ. XVI в. № 101—191 на л. 404 об.: «ѡшорг аз ѡшург ѡмад умот тетчорп еис отк» т. е.: «кто сие прочтет, тому дамъ груш за грошъ».³ Примеры подобного письма встречаются и позднее; так, в не раз упомянутой рукоп. б. Типогр. библ. № 1028, XVII в., л. 130 читаем:

ѡвтеѡѣривс иднѡ	пріиди крѡтость
єирдѡмолс иднѡ	пріиди смиреноѡмрѣ
ѣтсиванен иднѡ	пріиди любовь
єітсечен окасв иднѡ	пріиди всѣ блѣа;
єідармсолс окасв иднѡ	пріиди чѣто дѣе
анревкс акасв и аболс и	внаѣ и тѣлеснаѣ;

В этой антитезе левый столбец, писанный «обратным» письмом, читается: ѡиди свирѣпство сломѡдрне ненависть всако нечестіе всако слосмрадіе и слоба и всака скверна.»⁴

В рукоп. XVIII в. Общ. Ист. и Др. Рос., № 391, на задней стороне доски переплета — подпись владельца: «аис агинк арефикин авеефтам», т. е. «Сла книга Никифера Матфеева».⁵

И в XIX в. еще практиковалась, быть может, преимущественно в старообрядческих кругах эта манера; так, в рукоп. этого века (Сборник

¹ Не XIV-го, как ошибочно (опечатка) указано у А. И. Соболевского, *Палеография*, стр. 108.

² Описание рукописей Соловецкого монастыря, Казань, 1881, I, стр. 355.

³ Ф. Добрянский, *Описание рукоп. Виленск. Публ. библ., Вильна, 1882*, стр. 200; запись может быть позднее? Тем же способом подписал в XVI в. (ок. 1543 г.) рукопись бывший игумен Ферапонтова мон. Кассиан Булгаков: «сію книгу дал грѣшныи касьянъ ѡвокаглуб...» — рукоп. Н. К. Никольского (см. Христ. Чтение 1862 г., Приложение: Журналы Совета Академии, отзыв о соч. Бриллиантова, стр. 11).

⁴ См. выше, снимок 65. Буквально то же в рукоп. б. Увар. № 105, л. 62.

⁵ Е. И. Соколов, *Библ. Общ. Ист. и Древн.*, М. 1905, стр. 193.

кантов, стихов, сектантских песен) библ. б. Нежинск. Инст. № 180 под отдельными стихотворениями переписчица их какая-то Катерина поместила свою обратную подпись.¹

Некоторое видоизменение «обратного» письма видим в надписи, выгравированной оброчно на обреze замечательного металлического оклада XVI в. (1577 г.) Евангелия собр. б. Увар. № 972 (Моск. Ист. Муз.): здесь (в целях, конечно, несколько затруднить чтение очень не хитрого простого обратного письма) резавший надпись перевернул в обратную сторону и самые начертания букв. Эта довольно длинная (шесть строк) надпись читается так: (1) «Бѣжею милостию изволениемъ сѣаго дѣа при благовѣрномъ цре (2) велкомъ князе ивана васильевича всеа рѣси во преименитом (3) граде вологдѣ (при свѣцноейкпе варламе волоцкомъ ||| дѣта зѣи зго ||| на покровъ сѣа бѣи шбложено сие еуангѣле в (4) дому у еоодора стратилата а шкладывалъ стратилатовскоі попъ еоодорицо своіми труды грѣшными (5) а гдѣ бѣ сподобитъ сие еуангѣле во црковѣ вы бы бѣа ради мою (6) душу грѣшную поминати во сѣихъ своіхъ молитвахъ».² И позднее эта манера встречается в рукописях; так, в рукоп. б. И. Е. Забелина № 19, XVII в. этим письмом подписанся владелец Арифметики Григорий Козминъ, а в 1802 г. подобную же записъ сделал на принадлежащей ему книге Суздальский купец Василий Осминкин (рук. б. Барсова (Ист. Муз.) № 31 доп.).

В виду простоты самой идеи «обратного» письма едва ли следует и ставить вопрос о происхождении этой тайнописи.

Случаи условного порядка букв в слове (или слов во фразе) могут быть по известным нам памятникам отмечены уже с конца XVI в., хотя и в специальной области письменности — дипломатической переписке: вероятно, тогда этот способ тайнописи имел еще ограниченное употребление, а потому и нашел здесь свое применение; позднее мы встречаемся с ним и вне этого круга. Такова записка, приложенная при «отписке» К. П. Савина, русского посланника к грузинскому царю Александру, в конце 1597 г. Прилагая снимок (рис. 67) с этой небольшой записки,³ привожу

¹ М. Сперанский, Рукописное собрание библ. Ист.-Фил. Инст. кн. Безбородка. Приобретения 1901—1905 гг., стр. 35.

² См. Древности, Труды Моск. Арх. Общ., XXI, 2, стр. 8; здесь же и снимки надписи.

³ Первое известие о дипломатической тайнописи имеем от 1589 г.: грамота к австрийскому императору писана «письмом мудрою азбукою, чтоб опрѣц. величества никто не разумелъ» (Зап. Русск. Арх. Общ. V, СПб. 1853, стр. 156 и сл.); едва ли эта грамота писана была тем же способом, что записка Савина: в царской грамоте дело идет, повидимому, об особых начертаниях букв (хотя бы вроде тех, которые так любил ц. Алексей Михайлович), в записке Савина начертания букв общепринятые, но им придан необычный порядок.

первую строку ее¹ и полное чтение:² «опазедьражн(ю)ач(е)лътвацѣрашоттс
(и)отьлокешъвак — ѣл»; чтение: «по задержанью чаеть въ царѣ шатости
только шевъкала гѣподарю добыть челомъ изъ гърѣзен чаеть пѣловъ не
пошълють говорятъ такно только де гърѣзинъкой земьлѣ і челобитьа ко
гѣподарю шътобъ шевъкала воевалъ а коли шевъкала воевать не танѣтъ
ниѡ пословъ нѣчего посылать». Таким образом здесь буквы каждого слога
переставлены в обратном порядке, причем некоторые буквы (именно:
гласные, составляющие слог) опущены под строку, но порядок слогов слова

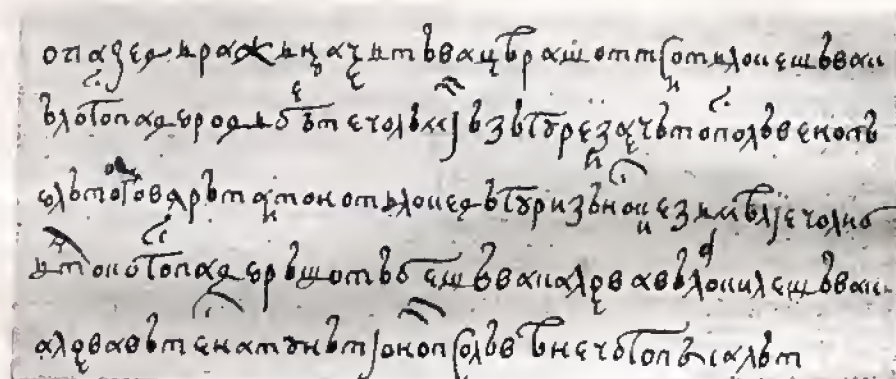


Рис. 67.

остается нормальным. Тот же прием перестановки букв в слогах с сохранением нормального порядка их и слов, находим в сборнике XVII в. Гос. Публ. Библ. № 1590 (из Погодинских, л. 195), где после статейки о видении Нифонта—тайнопись: «опимулиямжбеопевилецимсилтоивтоиеонинмногмѣщ рдоатѣмвтиномъ», которая по указанной системе читается: «помилуй мя бже по велицей милости твоеи и по многимъ щедротамъ твоимъ». Разница от тайнописи Савина только та, что буквы гласные, составляющие отдельный слог, остались в строке.³ Перестановку слогов без перестановки букв в слоге дает запись на Домострое в списке 1689 года рукопись б. Увар. № 109 в 8°, л. 124: «Написасѧ книга сіѧ глѣмаѧ домострой лѣта ЗР̄ЧИ го номбра

¹ Буквы, писанные под строкой, передаю в строке в скобках.

² Издана, но не вполне точно, А. С. Белокуровым, Сношения России с Кавказом 1596—1599 г. (Чтения Общ. Ист. и Древн. Росс., 1888, III, 312 и сл.); в рецензии на это сочинение Н. Веселовского (ЖМНП, 1890, II, 379) также дано чтение этой записки, но также неточное.

³ Ср. А. Ф. Бычков, Описание рукописных сборников П. Б. (СПб. 1882), стр. 224; издатель тайнописи, приведя ее, заметил: «переписана до того не исправно, что прочесть ее не возможно». Он ее не мог прочесть потому, что принял за литерею (т. е. систему замен).

въ 3 днь. коюрь шнагогрѣ бара тыники дороваое насы. а сыва'спя гискии
бѣсковоко'но (?) папо р'фирьале; Арипъ., т. е. «рѣкою грѣшнаго раба Ня-
киты Оедорова сына. а списывл с книги бо Николсково (?) попа Перфирьа;
Аминь.» Последнее слово — простой литореей. Ряд поздних примеров услов-
ного порядка букв и слов дает упомянутый выше Иоанн Величковский
в своем «Зегаре». Так, у него на имя «Мария» с различной перестановкой
слов и букв дано целых 26 вирш, напр.:

Котрыи з рая выгнаны, недбайте:
АМ РАІ Марія ко мнѣ утѣкайте.

- Или: Марія ест надежда РАЯ МИ едина,
Сія ми рай обрѣсти упросит у сына.
- Или: Ра(ями) Маріино имя насажденно,
... над всѣ роскоши рая возлюбленно;
Аще бым могъ Марію, рай мысленный, зрѣти,
И тмаи тем раймі готов бым гордѣти.

Тот же Величковский дает такой вирш:

(Сз)	(в)	(па)	(т)	(н)	(св)
(Мв)	(г)	(па)	(д)	(н)	(св)

причем поясняет: «Единогласный есть вѣршъ, в котором каждая сулляба
единою гласною лѣтерою замыкается, именно сею: О». Таким образом
приходится читать: «Слово плотоносно многоплодносно».

Он же под названием «вѣршъ жертвенный» (т. е. шутливый) дает пар-
ные вирши, истинный смысл коих получим, если будем читать по очереди
слово верхней строки, а за ним слово нижней, стоящее под первым, напр.:

Оставь молитву, дѣвство растли, злыхъ чтл, друже,
Лѣность люби, сохраняя злость, добрыхъ лай дуже.
Возненавидь трезвенныхъ, пьяницъ люби зѣло,
Гордыхъ почитай, злословъ смиренныхъ всецѣло.

Все эти приемы о. Величковского, ясно, носят характер забавы,
шарады, а не тайнописи в собственном смысле слова.

Уже некоторое соединение с «фигурным» письмом представляют тай-
нописи, где буквы расположены не только в условном порядке, но и обра-
зуют, взятые вместе, фигуру, чаще всего — прямоугольник или квадрат;

такие комбинированные формы — так называемый «лабиринт» — встречаются в старопечатных книгах, например, в «Рифмованной псалтири» Симеона Полоцкого (М. 1681), где задача заключается в том, чтобы найти начало записи (прием фигурного письма), установить порядок букв отдельных слов (прием «условного порядка»). Иногда задача осложняется введением в запись еще какого-либо вида тайнописи; так, в рукоп. Забелина № 322 (упомянутый Планетник свящ. Иоанна Иоаннова, 1783 г.) л. 28 об. дан такой прямоугольник из букв в 12 вертикальных рядов:

Н	а	л	Н	р	н	ѣ	п	о	т	о	а
и	д	с	о	е	д	и	о	п	ѣ	з	п
с	ж	к	е	с	ѣ	ш	т	ѣ	л	с	Ч
а	Ѹ	і	р	т	л	и	о	І	ѣ	ч	а
л	Л	а	е	о	с	Ш	р	о	ш	а	і
ѣ	Ѹ	Л	і	л	о	ѣ	Н	а	ѣ	г	п
Л	к	о	х	и	Н	ч	ѣ	п	в	о	п
і	т	б	р	ы	н	е	х	п	о	Р	Ѹ
ю	а	о	А	а	в	л	ѣ	ѣ	и	ѣ	і
Т	р	р	а	Д	к	о	ц	І	П	с	а
е	т	и	ы	е	р	в	ѣ	о	а	е	ц

Читать этот ряд букв надо, начиная с верхнего левого угла вниз; следующая строка читается снизу вверх, третья опять сверху вниз и т. д. Прописные буквы, разбросанные в записи, поставлены вместо настоящих по ключу «простой» литорей; по нему же и часть строчных букв. Таким образом все двенадцать строк следует читать так: «Писалъ сію те-граткѸ Сужда-лскіа соборн-ыа архіереоп-рестольныа це-ркви послѣдн-ѣиши въ челов-ѣцѣхъ протоп-опѣ Іоаннѣ Іо-анновѣ лѣт-о 7291 го мѣсе-ца іѸнніа дна.»

Что касается письма, названного выше «фигурным», то, допуская такую форму затаенія вполне возможной теоретически, среди нересмотренных рукописей ее встретить не пришлось; вероятно, она чаще могла бы найтись среди рукописей юго-западных, так как эта форма по происхождению должна считаться западно-европейской по преимуществу и должна была прежде всего проникнуть — скорее всего, через школу — в юго-западную русскую письменность. Самая идея подобного «фигурного» письма, помимо упомянутого выше молдавского Служебника XVI в., допускающего

и русское влияние,¹ идея эта в зачаточном состоянии может быть отмечена довольно рано: в новгородском Прологе XIV в. 6. Патр. библ. № 239 на л. 17 писец волнообразной линией записал: «сѣѣи хѣвъ моуѣницѣ климанѣъ поспѣши рабоу свокмоу козмѣъ».²

Способ писать крестом, знакомый по греческим еще рукописям (Gardthausen, Griechische Paläographie, S. 121), а также и югославянским (Др. Костић, Тајно писање, стр. 26; ср. Е. Ф. Карский, Палеография, стр. 244) встречается в русских рукописях до довольно позднего времени: такой крест видим, напр., в рукоп. И. Е. Забелина (Истор. Муз.) № 742 XVII века. Конечно, о каком-либо желании «затаить» речи здесь быть не может: это — затея искусника писца.

Ь
и
и
м
ьнимАмиль
м
и
и
ь

VIII.

Условно к тайнописи, как к такому виду письма, которое необычно и потому представляет сравнительно с обычным затруднение для читающего написанное, можно отнести также некоторые виды письма «связного», вязи, но отличной по технике от обычной, встречаемой в рукописях в заглавиях и имеющей свои правила и свое назначение. Такое «связное» письмо представляет так наз. *монокондил* (μονοκονδύλιον), т. е. такое письмо, когда пишущий, почти не отрывая пера от бумаги, старается одним приемом написать все слово, переплетая буквы между собою и добавляя соединительные штрихи так, что с некоторым трудом выделяются начертания отдельных букв, вставляя одну букву в другую, помещая одну букву над или под другой и т. п.³ Такого рода «хитрое» письмо (чаще встречаемое

¹ См. выше, стр. 8; подробнее в статье А. И. Яцимирского, Древности, Труды Славянской Ком. Моск. Арх. Общ., III.

² Эту запись сообщил мне Н. П. Попов.

³ Отчасти те же приемы мы встречаем, как известно, в русской скорописи; но разница между монокондилью и скорописью та, что последняя, преследуя цель быстроты письма, однако не злоупотребляет этими приемами, ограничивая себя четкостью письма и употребляя эти приемы по необходимости, тогда как монокондил ставит себе целью вычурность письма и сложность в дешифровке.

в конце статей) находим еще в греческих рукописях X в. и особенно XIII—XIV вв. (Gardthausen, op. cit., S. 113), встречаем и у югославян в XV в. (Костић, ук. соч., стр. 7—8). Вероятно, через югославян, частью, может быть, и через греков непосредственно явилась мода на такое письмо и у русских. Из примеров подобного монокондила любопытно отметить два—оба XVI в. и оба характерные в том отношении, что подчеркивают свою связь с греческим письмом; один имеем в рукоп. Ундольск. (Рум. Муз.) № 53 (Псалтырь с воследованием), где надписи на полях сделаны на манер греческого монокондила; таковы (см. рис. 68—70):

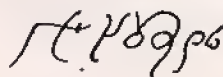
 = генѣрь (л. 320),

Рис. 68.

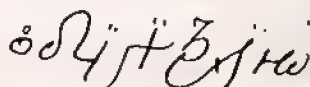
 = одігїтрію (л. 459 об.)

Рис. 69.

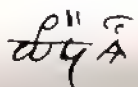
 = причл (л. 559 об.)

Рис. 70.

Влияние греческой графики здесь сомнению не подлежит. То же видим в рук. б. Арх. Мин. Ин. Д. № 159 (Макарьевская Миней-четья, май); см. рис. 71—74.

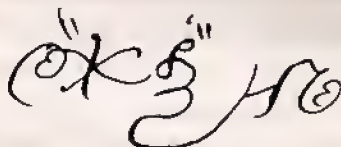
 = сеи же ризиче (л. 368 об.)

Рис. 71.

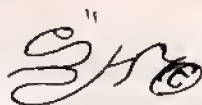
 = ризиче (л. 408)

Рис. 72.



 = зри (л. 478)

Рис. 73.

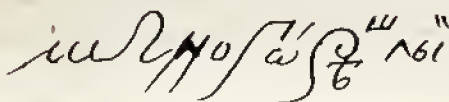
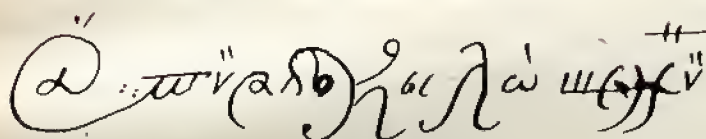


 = многогрѣшнѣ
а пѣсалъ крылоу-
шенѣ (л. 499 об.).

Рис. 74.

Повидимому, тот же принцип применил отчасти к своей тайнописи «измененных знаков» писец вяземского Евангелия 1527 года (см. выше рис. 49, и особенно вторую половину записи у А. И. Соболевского в «Палеографических снимках» (1901), табл. XXV). Возникши из греческого моноковдила, русское «связное» письмо редко, повидимому, достигало той виртуозности и сложности, какие мы встречаем у греков и югославян. Все же редкие случаи, действительно, сложного и искусного «связного» письма можно указать и в русской письменности; в этих случаях связь такого письма с греческим особенно бросается в глаза. Такова запись упомянутого раньше замечательного каллиграфа Матфея Десятого (стр. 106) на л. 477 об. собрания библейских книг, писанного в Вильне и Супрасле в 1507 г. (Библ. Ак. Наук, 24. 4. 28).¹ Читается она так: «Величить ѿша моя господа, и възрадовася дѣхъ мой о бѣѣ сѣсѣ моемъ». В петлях записи в виде разбросанных букв — имя того же Матфея Десятого (см. рис. 75).

Вязь в собственном смысле и обычном употреблении (как вид художественного письма, имеющего целью украшение рукописи, и подчиненного своим законам)² для тайнописи, даже в более широком смысле термина, не употреблялась. В интересующем же нас теперь случае имеется в виду такое

¹ См. Известия Отд. русск. яз. и слов., VIII, 2 (1859) стб. 144; ср. Gardthausen, Griech. Paläogr. S. 114.

² Ср. В. Н. Щепкин, Вязь. Древности, Труды Моск. Арх. Общ., XX.

Энциклоп. слав. филологии, вып. 4, 3.

особенное, необычное письмо, которое или умышленно сделано трудночитаемым, или стало таковым, как раз потому, что оно, пользуясь связными начертаниями, приемами обыкновенной вязи не руководствуется или руководится очень мало: это — или результат стремления к оригинальности (может быть экономии материала, влияние греческой тахиграфии?), или дурно понятый греческий прием подобного же письма вязью. Старейший пример подобной произвольной вязи на русской почве относится к XIV веку: в рукоп. б. Чудова мон. (б. Патр. библи.) № 11 и в рукописи Ф. Толстого (Ленингр. Публ. библи.), II, № 235 (лист из той же Чудовской рук.) находим весь текст в два столбца сплошь писанным этим «связным» письмом, действительно, трудночитаемым еще и потому, что рядом со

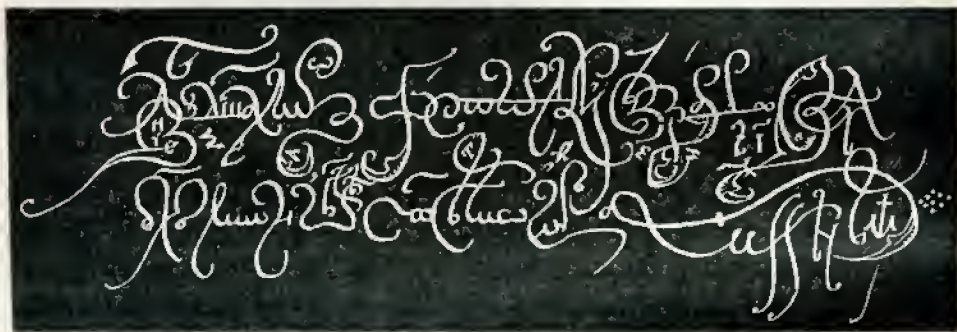


Рис. 75.

«связными» начертаниями нескольких букв вместе мы имеем необычные условные сокращения для обозначения отдельных букв и слов (см. рис. 76 с л. 113 об.).¹

Обычное чтение приведенного снимка рукописи даю по современной ей другой рукописи б. Патр. библи. № 954 (л. 141 об. стб. 3—4): Имамъ сице ѿ сѣ. ꙗко же ѿ самъ са прѣпираю. и зѣло правѣ. не вѣдѣ же на что ино оубо потребую словѣ. или когда оубо паче собѣ ли подамъ. или похваляющимъ правъ добръ или словесемъ самѣмъ. или мужю сему възюжюса. мнѣ оубо си долъ да оубо будетъ постижнѣ и наречѣ. долъ же оубо по ꙗко блѣгымъ. и ино ѿ словесе слово. тѣ оубо въ сласть да будетъ вкушѣ и оутѣшенѣ. на нравъ добръ слово. ѿхже бо похвалены вѣдѣ тѣ. ѿ приложенъ зѣло ни въ единомъ же бо всѣхъ нѣ. в немже сего не акты всѣ. и словесемъ бо самѣмъ сбоюду имать деѣнье добръ. аще близъ

¹ Об этой рукописи см. К. Ф. Калайдовича, Иоанн Экзарх, М. 1824, стр. 57 и 114, прим. 84; ср. Н. Н. Петров, Хранилище Чудова мон. Памяти. древн. письм. СПб. 1879, IV, стр. 143. Снимок с Толстовского листа см. у Калайдовича, Приложения, № 13.

придуть достояньи свою силу гвляюща. аще ли многомъ ѿстануть. ѿже
ѣсть всюю нужу подыти. похваляющіи того дѣломъ гвляющимъ оумень-
и оуниноу. или по словеси силѣ быти хвалимому.

Здесь сокращения некоторых начертаний напоминают «полусловицу»
(см. выше, стр. 83): ' = ѣ, ' = а, ' = к, ' = м, + = н; для ѣ
взята точка на высоте полу-
строки; двоеточие после буквы
означает сокращение слова:
з: = земля, д: = добро, н: =
наш, с: = слово, з: = зѣло
(т. е. сокращение по названию
букв в старой азбуке); і: всюду
заменяет собой и; сверх того
писец усердно выносит буквы,
особенно о, вверх строки.

Того же типа и запись
(плохо сохранившаяся) Акип-
дина в известном списке
XIII в. сочинения Иоанна Да-
маскина о правой вере в пере-
воде Иоанна Экзарха (б. Патр.
библ., № 108, л. 290 об.).²
Иной тип письма представляют
заглавные строки и приписка
на л. 1 Стихираря б. Троицк.
лавры 1380 г. (№ 22—1999):³
это — «неумелая и сложная
игра вязью, нестройный хаос

дурно понятых приемов, осложненных к тому же комбинациями совер-
шенно произвольными».⁴ Характерно здесь желание не столько связывать

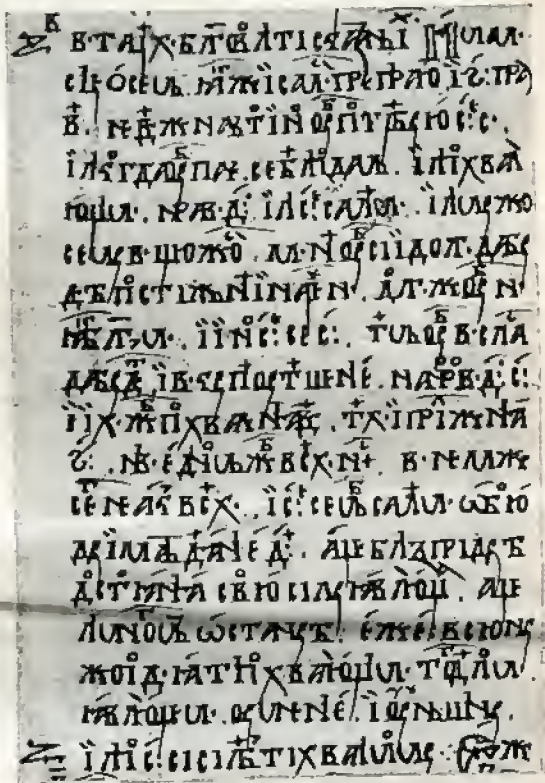


Рис. 76.

¹ Тот же прием изредка встречается в Златой Цепи XIV в. Троицк. лавры № 11 (ср. Ф. И. Буслаева, Историч. хрестоматия. М. 1861, стб. 504), в Коломенской Палее 1406 г. и др.

² Снимок см. у Калайдовича, ук. соч. № 12, чтение — там же, стр. 57, или в Описании рукоп. Моск. Синод. библиот., II, стр. 294 (более полное). Запись Акипидина составители Описания считают более поздней, нежели текст рукописи.

³ В Описании рукописей Троицкой лавры, I, М. 1878, стр. 36, неправильно отнесена рукопись к 1303 г. Снимок заглавных строк дан также в Палеографии Е. Ф. Карского, стр. 417.

⁴ В. Н. Щепкин, Вязь (отд. отт. из Древностей, Труды Моск. Арх. Общ. XX), стр. 10.

в одно группы букв на основании слияния их частей (как это бросается в глаза в Чудовской рук.), сколько стремление получить из больших и меньших по своим размерам букв сплошную, тесно заполненную строку. Первый снимок (рис. 77) читается так: «Начатокъ книгѣмъ гламъ сти-

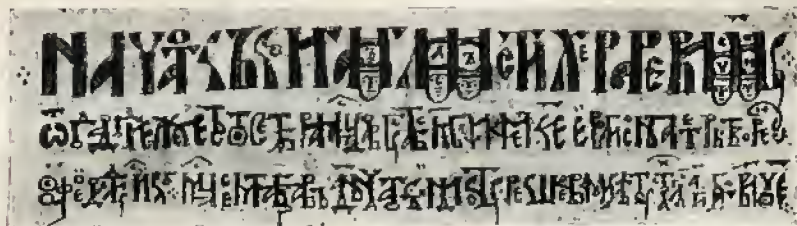


Рис. 77.

херареви мѣчному :·: | ѿ года до года кже ксть о септабры мѣа до августа с бмъ починаемъ кнѣ евогисонъ патерь творѣе | сѣго феѣдора студийскаго :·: мѣа септабры въ а днѣ начатокъ ѿиндиктоу. рекше новоу мѣтоу. стра гла а ги блгви оче.» Второй (рис. 78) внизу той же стра-

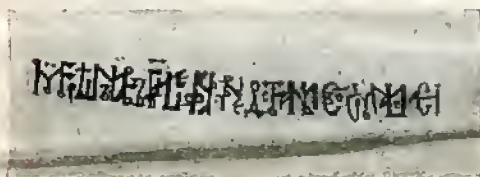


Рис. 78.

ницы на поле: «м(о)ногогрѣшный рабъ бжй епифанъ. въ(?) недо- стоѣнны своимъ написа си». Несом- ненно, утрировка, произвол при соединении букв, в подобных над- писях вели к тому, что, являясь трудными для чтения, эти «хитрые» строки приближались к настоящей

тайнописи, требуя для прочтения и остроты зрения и догадливости. Такого рода письмо служило, повидимому, писцу для того, чтобы щегольнуть своим искусством, а вместе с тем (как во второй надписи в Стихираре) и скрыть (во всяком случае затруднить чтение) свое имя. Если первый образец искус- ственной вязи (рис. 77) можно сопоставлять с греческими текстами, попы- тавшимися применить вязь к строчному письму (какова напр., вязь рукоп. 1059 года Ватиканской библ.),¹ и видеть в нем дальнейшее одностороннее развитие этой манеры, доведенной до утрировки, то для второго (из Стихи- раря), может быть, следует искать прототипов на юге славянства, где визан- тийская вязь получила дальнейшее развитие (В. Н. Щепкин, ук. соч., стр. 14) и с конца XIV в. находит себе отзвук на Руси, даже входит в моду в пер-

¹ Снимок из нее см. у В. Н. Щепкина, Вязь, табл. XLV.

вой половине XV века (Пахомий Серб).¹ Может быть, и для первого образца следует искать югославянского посредства, так как у византийцев в силу структуры самого греческого письма (сравнительно бедного элементами для образования комбинаций вязи) вязь большого развития не получила, уступив эту роль югославянам,² у которых (по крайней мере в хризовулах) видим вполне развитую вязь уже в XIII в.

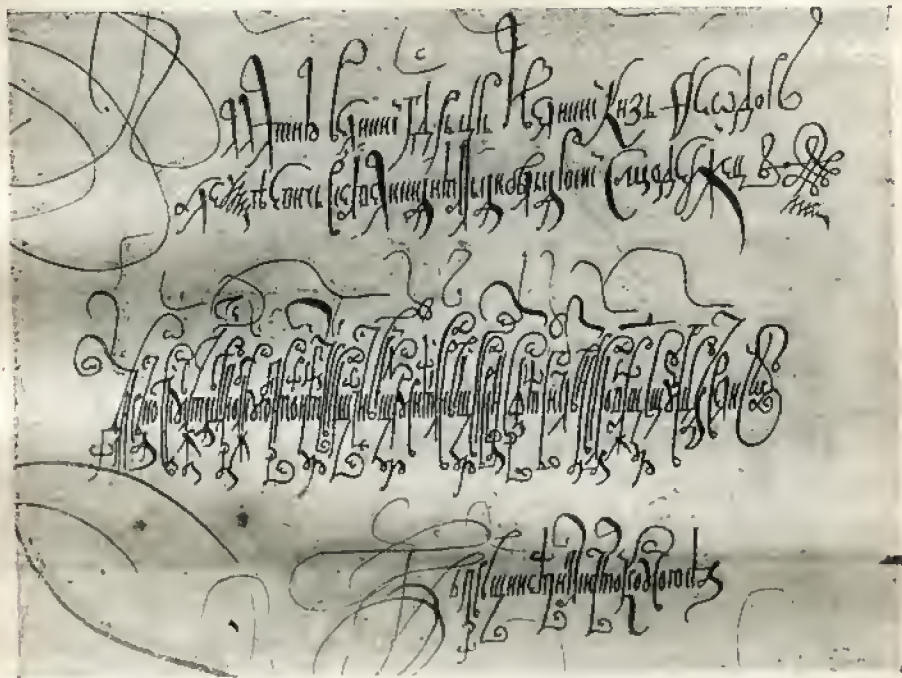


Рис. 79.

Надо полагать, иного происхождения искусственная вязь, также приближающаяся к тайнописи, которая встречается в XVII в. в прописях: щегольство, красота строки в ее кудреватости, стремление к замысловатости привели составителей подобных руководств к употреблению своеобразной не то вязи, не то монокондила в применении к скорописи. Образцы подобного письма встретились в столбце-прописи б. Моск. Арх. Мин. Ин. Д., XVII в., № 251—456: здесь, после обычных образцов начертаний ряда букв азбуки, даны образчики такого сложного письма (рис. 79 и 80).

¹ Ср. Карский, Палеография, стр. 242.

² Ср. Щепкин, ук. соч., стр. 12—13, и Карского, ук. соч., стр. 240.

Первые две строки первого снимка содержат титул царя Феодора Алексеевича, третья — молитву: «Достойно есть»,¹ четвертая заключает фразу: «Господь просвѣщение мое и спаситель мой кого убоюся?», наконец, второй снимок — фразу: «Господь зашититель животу моему: от кого утрашуся?». Основной принцип этого письма — длинные, узкие, вытянутые в своих отдельных начертаниях буквы; на эти длинные стержни нанизываются, к ним подвешиваются другие буквы, преимущественно те, которые не дают прямых штрихов. В результате строка представляет что-то вроде кружива с петлями по обе стороны основной полосы.

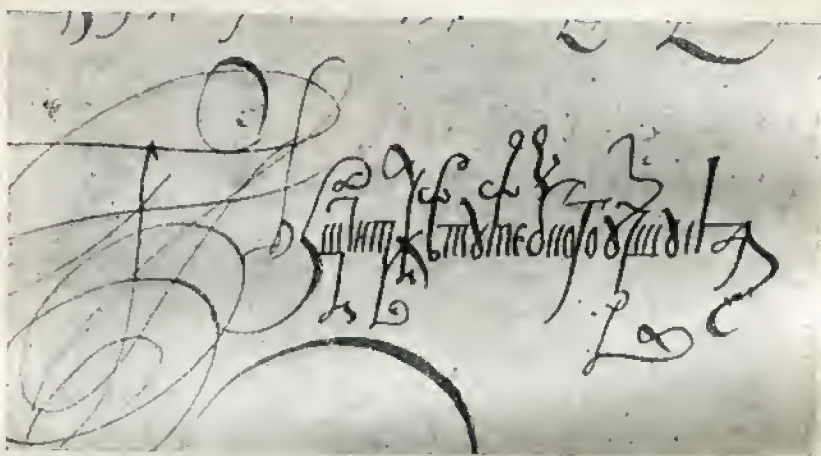


Рис. 80.

Другой, иного характера, образец такого «хитрого» письма — в рукописи № CLXV (f^o), XVII же века библ. Общ. Древн. Писъм., еще более сложный, нежели предыдущие, хотя с точки зрения принципа построения и одинаковый с ним: здесь даже строки заходят одна в другую, заполняя пустоты, остававшиеся внизу одной строки, выступами следующей строки; таким образом получается иллюзия меревки-кружива, еще больше, на первый взгляд, напоминающей какое-то восточное письмо. Текст заключает также «Достойно есть».²

Приведенный способ такой скорее каллиграфии, чем тайнописи, следует признать, повидимому, русским по происхождению: он выработался,

¹ Снимок с этой строки по рисунку от руки из альбома Иванова, не передающий впечатления от этого тонкого письма, помещен в Палеографии Е. Ф. Карского, стр. 241.

² Уменьшенный снимок см. у Х. М. Лопарева, Описание рукоп. О. Л. Д. II, I, стр. 317; еще образцы того же типа см. у Е. Ф. Карского, Палеогр., стр. 455.

кажется, в московских приказах; так думать позволяет тесная его связь с азбуками-прописями, культивировавшимися особенно там, где красота письма официальных документов (напр., в жалованных грамотах) в особенности ценилась, а также некоторое сходство в приемах письма между нашими образцами и сохранившимися грамотами XVII в.;¹ наконец, за русское ее происхождение говорит и то, что эта манера письма в основании своем имеет скоропись — письмо, получившее развитие как раз в России, тогда как на юге славянства в письме дело до выработки скорописи в настоящем смысле слова так и не дошло: югославянская скоропись, как известно, есть только ухушенный полуустав.

IX.

Оставляя в стороне дипломатическую тайнопись, как область условного письма специфическую, не имевшую распространения среди обыкновенных грамотников и их читателей, следует заметить, что помимо перечисленных систем тайнописи, вероятно, найдутся еще и другие, скорее всего разновидности уже приведенных в известность; могут, разумеется, найтись и совершенно новые системы, хотя на это надежды и не велики: несмотря на любовь к тайнописи в старой русской письменности (в силу ли потребности или ради забавы), большого разнообразия систем и оригинальности мы, однако, не наблюдаем; число основных типов тайнописи довольно ограничено: это — во-первых, применение иных алфавитов к русской азбуке, во-вторых — система искаженных или измененных обычных, реже нарочно придуманных знаков (отправляющихся, однако, в большинстве случаев от обычных), в-третьих — цифирная система, в-четвертых, наконец, — системы замены одной буквы другой того же алфавита. Все остальные, известные нам системы могут быть сведены или к вариантам, или к комбинациям этих четырех основных. Лишь изредка встречаемся мы с оригинальным, несомненно, индивидуальным приемом тайнописи, вроде того, который недавно обнаружен был в рукоп. 1640 г. Общ. Древн. Письм. № 771.² При всем том, из приведенных в известность криптограмм есть некоторые, которые

¹ Ср. напр., у А. И. Соболевского, Палеография, табл. 15 и 19.

² В этой рукописи («Просветитель» Иосифа Волоцкого) на л. 407 читаем: «Написа же таблицку сию к читателю и оглавление на книгу сию двоиматерни бодрости тезоименито вар в лѣто 7148.», т. е. Дмитрий Григорьевич: составитель записи, знакомый несколько с греческим языком, имя свое сопоставил с διμήτωρ, отчество с γρηγόρησις, переведя их на русский, и привлек из оставшегося не переведенным в старших греческих и славянских текстах евангелия (Матф. XVI, 17) сирское «лар» (Σιδων Βάρ 'Ιωνᾶ = Симоне, вариѡна, в Маринск. св.), что значит «сын». См. Сборн. ОРЯС, т. CI, № 3 (1928), стр. 277.

до сих пор остаются пока не раскрытыми, не прочтенными. Причины этого в большинстве случаев заключаются или в их индивидуальном характере (когда придумывается вновь система *ad hoc*), или — чаще — в искажении старшей записи, копируемой позднее, или же прямо в ошибках писца, по неопытности или рассеянности не выдерживающего принятой им системы, либо систем, совмещаемых иногда в одной записи.

Таких неразгаданных записей из числа известных можно привести несколько.

1. Так, запись об авторе Жития Дионисия Глушицкого дает образец, вероятно, порчи, лишаящей возможности вполне прочесть запись; она читается: (после сообщения о времени написания Жития — 7003 года)

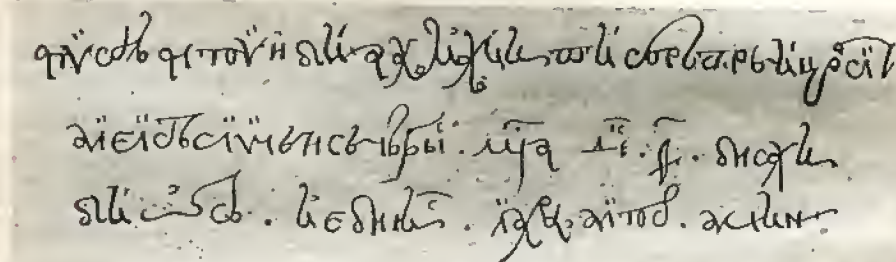


Рис. 81.

«а писалъ ѿадаагзонъ закивиміархъ пимаково вапкѣшныи дакнокъ».¹ Здесь часть слов записи писана, видимо, по цифрной системе; так, «закивиміархъ» разлагается: $з + а (7 + 1) = и (8)$, $к + и + в (20 + 8 + 2) = л (30)$, $и = и (8)$, $м + і (40 + 10) = н (50)$, архъ, т. е. «Ил(=р)инарх», который, действительно, и известен, как автор Жития Дионисия.² На основании той же системы читаются: $в + а = г$, $п + к = р$, ѣшныи — «грѣшныи» и $д + а + г = и$, нокъ — «иннокъ». Остальные слова, писанные по какой-то иной системе, может быть и уже искаженные, чтению не поддаются.

2. В рукоп. б. Патр. библи. № 708 (по Горск. и Невостр. № 407) — Псалтирь XV в. — на л. 122 об. находим тайнопись, по внешнему виду подражающую греческой скорописи, писанную, может быть, частью даже по-гречески (рис. 81):

¹ По рукоп. XVI в. б. Троицк. лавры № 603, приведена у Барсукова, Источники русской агиографии (СПб. 1882), стб. 166; правильное «даиннокъ», вм. «дакнокъ», читается в рукоп. XVII в. № 30 б. Истор.-Филолог. Инст. в Нежине, л. 262 об.

² См. И. М. Строев, Описание библи. Общ. Ист. и Др. Рос., стр. 144; В. О. Ключевский, Жития святых, как исторический источник, стр. 193 и сл.

Разобрать здесь удалось: «а пѣсаль антоѣй δήα.... πής.... пр.... αἱ εἵ... бы. мѣа дѣ .б. дис.... δήωсь.... αἶτος αμην». Здесь применена, повидимому, и система вязи (ср. выше, стр. 146), и греческие буквы писались попеременно с русскими.¹

3. Совершенно не поддается раскрытию на основании известных систем тайнопись, встретившаяся на листе при переплете у задней доски его рукоп. б. Уварова № 285 (в 8^о) XVII в. (рис. 82):

$\zeta \dot{\iota} \mu = \neq j \dot{\iota} \rho \zeta \mu m \odot \neq \dot{\iota}$
 $= \rho = \neq \psi \delta \mu \dot{\iota} * \rho \dot{\iota} \odot \rho$
 $+ \vartheta \mu \delta \chi \dot{\iota} \dot{\iota} \rho \mu m \chi \mu \mu$
 $\neq \zeta \mu m \chi \rho \rho \times m^1 + j \zeta \rho$
 $\odot \Delta \zeta \dot{\iota} \chi = \neq j \cdot \cdot \chi \zeta \mu m$
 $\odot \Delta \neq j = \Delta = \neq \psi \delta m \zeta j$
 $+ \Delta \vartheta \odot \chi m \chi j \chi \Delta$
 $\mu m \chi \mu \mu j \neq \zeta = \odot j$
 $\zeta \chi m \vartheta \chi \delta \chi = m \chi$

Рис. 82.

При взгляде на эту тайнопись можно сказать одно: она принадлежит к третьей из намеченных нами систем — условных алфавитов, но уже не в чистом ее виде; рядом с условными буквами-значками в ней встречаются и обычные буквы (ерь, кси, пси, і, ю). Сравнивая эти значки-буквы с другими, нам уже известными, мы найдем некоторое общее сходство лишь с немногими из них (ср. выше, стр. 12), несколько большее сходство (четыре — пять знаков) заметим с сербской записью 1551 г.;² это едва ли не простая случайность.

¹ См. Описание рукописей Моск. Синод. библ., III, 1, стр. 423 (здесь и снимок).

² Ср. Др. Костић, Тајно писање, стр. 18; ср. также у нас выше, стр. 12.

4. Еще иную условную и до сих пор не поддающуюся чтению представляет запись (см. рис. 83) на л. 751 об. в «Псалтырке старца Ипатия

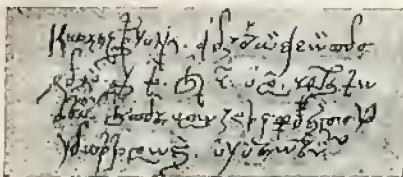


Рис. 83.

Григорьева» в рукоп. б. Епарх. собр. (Моск. Ист. Муз.) № 169, XVI в., 8°: общий характер этой азбуки — «греческий» (см. буквы, похожие на греч. π, δ, α, но, повидимому, с иным значением), несколько начертаний — «измененные» обычные (и также с иным значением), несколько придуманных начертаний.

5. Нечто совершенно своеобразное представляют по начертаниям три записи (12 строк) на внутренних досках переплета рукоп. б. Хлуд. собр. № 51 (XVII в., 4°): нет ни одной буквы, напоминающей обычную или из других условных алфавитов; все они составлены из прямых черточек и скобок, образующих треугольники, крестики разнообразной формы и состава; в основе других лежит маленький кружечек или различные видоизменения начертания, похожего на ω.

6. Поздний образец индивидуальной, а потому не поддающейся прочтению, тайнописи находим в «Мышкинском» сборнике б. собр. П. Н. Тиха-

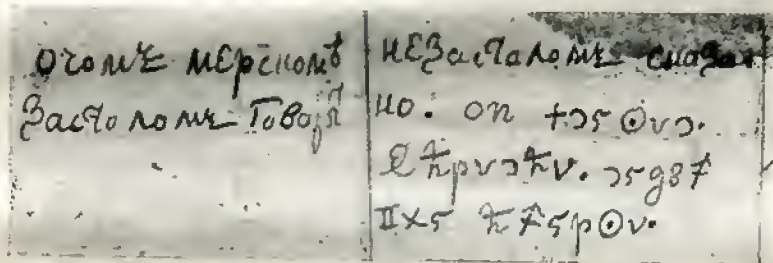


Рис. 84.

нова № 292 (теперь — Ленингр. Публ. библ.) 1779 года: здесь есть несколько записей составителя сборника, писанных, повидимому, придуманной им самим системой (см. рис. 84 и 85): если большинство букв напоминает латинские, то для некоторых взяты, кажется, знаки, напоминающие астрономические, встречающиеся в календарях и т. п. изданиях.⁵

Встречаются в старой письменности и такие случаи тайнописи, которые не поддаются чтению, вследствие ли порчи текста, или неизвестности

⁵ См. «Мышкинский сборник (1779) из собрания П. Тиханова», оттиск из Ярославских Губ. Ведомостей 1888 г., стр. 5 и 12; снимок здесь данный, крайне неточен.

самой системы их построения, несмотря на то, что их сопровождают побочные объяснения (как, известно, иногда помогающие вскрыть тайнопись, см. выше стр. 135), в свою очередь представляющие загадку: только разрешивши такую загадку, можно было бы судить о самой тайнописи и ее системе.¹ Приведу два таких примера, оба из рукоп. XVII в. (4°) Гос.

Ист. Муз. № 1428, л. 154

и об. В статье вопросоответного характера (вроде «Беседы трех святителей») читаем: «Вопросъ. Нѣкій человекъ на древе висит волуями жилами привязан, тростию прободаемъ, духом наполняемъ, усты держимъ, зрит на варван, плачет умильно, гласит сладце, лики составляет, пѣти поведываетъ, десять раб имяше, от всехъ ударемъ, нагъ не стыдится, век его короток, а мука долга, скоро умирает и пакы возрастаетъ

грѣшныхъ велиа радость и веселіе, а праведнымъ велиа плачь. Толкование. оѡмл, кі, а, га, а, впсе, вв, а, рр, іі, нк, кк, нн, мл, оо».

Вторая половина критпограммы, составленная по «цифровой» системе, читается: скоморошин (оо = 18, разлагается на і и и); первая же по этой системе не дает смысла: вероятно, под нею скрыто, судя по тексту загадки, название какого-то духового музыкального инструмента, употребившегося скоморохами.

«Вопросъ. Не в коем граде множество вои в вострыми огненными оружїи, резвы зело, коней не имут, а коннихъ постизают и уходят. И прииде царь на градъ той с нѣкимъ ухищрениемъ без воинства и без всякого оружїя; граждани же ухищрения его вси убояшася и вси разбегошася со острыми оружїи, царь же град повоевав и имѣние ихъ разграби. Т(олкование). Грядичк чікичкичивчскгч. адрічні чікч. здчкмиччорінидк | имчичи. нисемчичидчвз. свчи ѡ вгдкта». Можно только догадываться, что первое

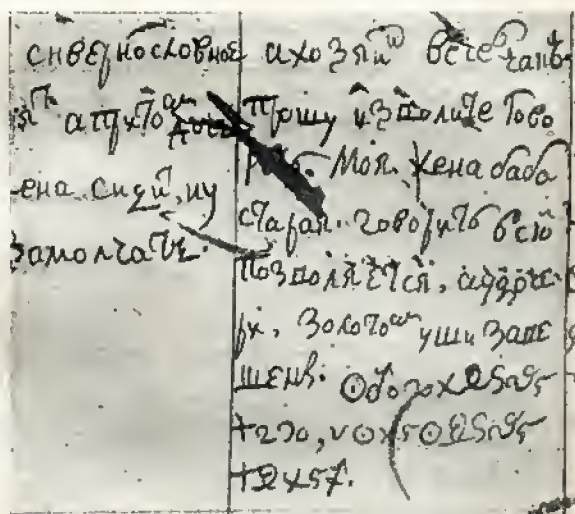


Рис. 85.

¹ Ср. Споменик Српске Кр. Ак. XV. или у нас выше, стр. 27.

слово следует читать: «град» а два слова с титлами: «царъ» и «человѣкъ»; многочисленные ч может быть, обозначают з?

X.

Остается еще упомянуть о нескольких видах тайнописи, изданных в «Образцах древней письменности» (альбом в 4 долю листа, без места и года издания):¹ здесь на табл. XXVIII под №№ 1—3, на табл. XXIX под № 5 и табл. XXX № 6 даны различные образцы тайнописи с ключами

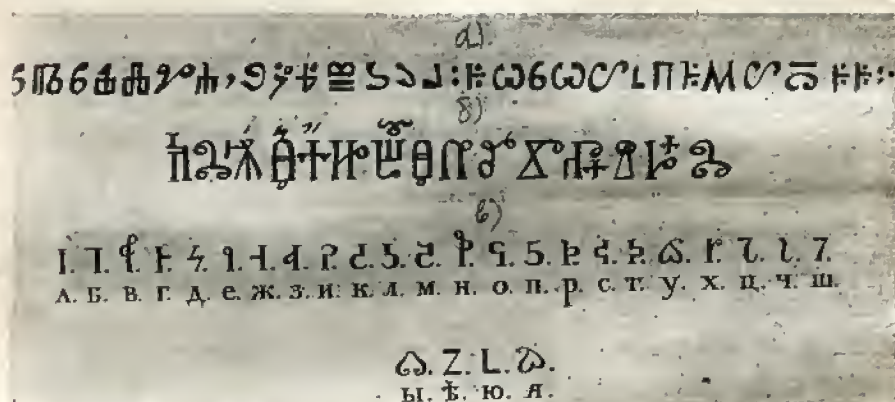


Рис. 86.

к №№ 3, 5 и 6.² За исключением №№ 3 и 5, представляющих знакомые нам типы «значковой» счетной тайнописи и «простой» литорей, эти системы в рукописях до сих пор не встречались.³ Тайнопись под № 1 (а — на снимке) представляет, повидимому, систему деформированных начертаний, частью придуманных вновь (ср. у нас гл. II),⁴ № 2 (б) — также, но иного рисунка:

¹ Издание, повидимому, сделано было И. П. Сахаровым (почему его и называют обыкновенно сахаровским) в 50-х гг. прошедшего столетия, но в свое время выпущено не было; позднее же кем-то к нему припечатана была обложка с приведенным выше заглавием, и оно стало попадаться в продаже.

² Далее, табл. XXXI — XXXIII, помещена надпись на Звенигородском колоколе (см. выше, стр. 94—97), а на табл. XXXIV — три образца шифрованного письма с соответствующими ключами.

³ Указания же на рукописи и иные источники, откуда взяты снимки, в альбоме вообще отсутствуют.

⁴ Она заимствована составителем альбома из подписи под лубочной картинкой XVII в. (летучим листком; см. Д. А. Ровинский, Русские народные картинки, IV, стр. 781 и л. № 1346, причем автор считает подпись ошибочно глаголической). Аналогичная, но в общем иная и по начертаниям тайнопись, до сих пор не прочтенная, нашлась в рукоп. Гос. Ист. Муз., № 3491, л. 626 (Пандекты Никона, XVI в., f^o); ср. атлас Д. А. Ровинского, III, кн. 7.

в первом некоторые (немногие) начертания могут быть возводимы к глаголице (каковы: четвертое, пятое, шестое, седьмое) притом угловатой или печатной; во втором — большинство начертаний, создано, кажется, также в подражание глаголице (может быть даже круглой) с добавкой искаженных кирилловских букв; № 6 (в) представляет также систему придуманных знаков, составившихся, главным образом, из вертикальной черты и скобы в их разных сочетаниях, причем для обозначения двух, иногда соседних в азбуке, букв употреблено одно и то же сочетание, только обращенное в разные стороны.

Все приведенные в «Образцах» тайнописи сильно стилизованы, данные для них примеры, кажется, придуманы составителем альбома. В виду такого положения дела и общего характера №№ 2 и 6, до сих пор из других источников неизвестных типов, а также в виду возможности связать происхождение всего альбома с именем Н. П. Сахарова, является предположение: не имеем ли мы здесь дело с обычным у этого усердного и странного с современной точки зрения любителя старины первой половины XIX в. увлечением? Если это так, то типы эти прямого отношения к старинной тайнописи, конечно, иметь не будут. Но на всякий случай прилагаю их снимки (в несколько уменьшенном размере; рис. 86).

ДОПОЛНЕНИЯ.

К стр. 82. В качестве образца первого вида тайнописи «измененных знаков», но отличного от предыдущих отсутствием какого-либо определенного принципа для изменений, следует привести запись на л. 331 об. в Минее четвей 6. Новоспасск. собр. (Истор. Музея) № 13, 1553 г. (рис. 87):

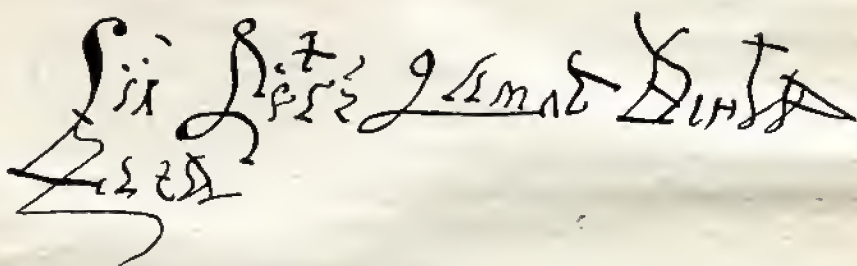


Рис. 87.

Но и здесь, кажется, можно подметить стремление недописывать начертания, на манер «полусловицы». Читается запись так: «Сіа кнѣга гл҃емаз минѣа че(г)іа».

К стр. 142. Мода на «лабиринт» может быть отмечена и для юго-западной Руси, как можно судить по «лабиринту» в честь И. С. Мазепы в «Зерцале отъ писанія божественного» (Чернигов, л. 13, 1705 г.), недавно воспроизведенному в Збірнике праць Бібл. Ком., I (Киев, 1928), стр. 81.

УКАЗАТЕЛЬ РУКОПИСЕЙ, УПОМЯНУТЫХ В КНИГЕ.¹

В виду значительных перемен, происшедших за последние десятилетия, как в местах хранения рукописей и их собраний, так и в наименованиях учреждений, где хранятся эти рукописи, в интересах наведения нужных справок приводится небольшой список этих перемен по отношению к рукописям, упоминаемым в настоящей книге.

Прежде:	Теперь:
Синодальная (Патриаршая) Библиотека в Москве.	Гос. Исторический Музей в Москве.
Румянцовский и Публичный Музей в Москве.	Гос. Всесоюзная Библиотека им. Ленина в Москве.
Гл. Архив Мин. Ин. Дел в Москве.	Центрархив. Московское Древлехранилище.
Библиотека Моск. Синодальной Типографии.	Центрархив. Архив бытовых памятников.
Собрание рукоп. А. С. Уварова (и Царского).	Гос. Исторический Музей в Москве.
Собр. рукоп. А. И. Хлудова.	Там же.
Собр. рукоп. Е. В. Барсова.	Там же.
Собр. рукоп. Новоспасск. мон.	Там же.
Собр. рукоп. Арханг. собора.	Там же.
Собр. рукоп. Успенск. собора.	Там же.
Собр. рукоп. Чудова мон.	Там же.
Собр. рукоп. Епархиальн. библ.	Там же.
Собр. рукоп. Н. С. Тихонравова.	Гос. Всесоюзная Библиотека им. Ленина.
Собр. рукоп. Троице-Серг. лавры, Моск. Духовная академия.	Музей б. Сергиев. лавры. Сергиев посад.
Спб. Публичная Библиотека.	Гос. Публичная Библиотека в Ленинграде.
Собр. рукоп. Спб. Духовной академии (рукоп. Софийск. и Кирилло-Белоз.).	Там же.
Собр. рукоп. Каз. Духовной академии (рукоп. Соловецк. мон.).	Там же.
Рукоп. Народного Музея в Софии.	Народная Библиотека в Софии.
Рукоп. монастырей Срема.	Карловцы. Патриархия.

¹ Цифра в скобках — страница книги.

Белград. 1) Сербская Академия Наук: 13—42 (25); 46—109 (23, 41); 55 (4, 65); 144 (25); 291 (33, 36, 37).

2) Народн. Библи.: 21 (48, 49); 46 (22); 171—430 (43); 314—444 (21, 55); 488 (53); 491 (30, 31); 590 (36); 707 (52).

3) Митр. Миканга [в Народн. библи.] (27).

Берлин. Королевск. Библи.: 45 (2); 22—49 (53).

Букурешт. 1) Румынская Академия Наук: 14 (32); 43 (50).

2) Румынский Национальный Музей: 284 (24); 354 (37); 356 (21, 24, 47, 51); 1196 (38, 54).

Вена. Государств. Библи. (б. придворн.): 117 (43); 127—10 (54).

Вильна. Публ. Библи.: 34—1 (71); 101—191 (138).

Вологда. Рукоп. Спасо-Евфим. мон. (68).

Загреб. Юго-Слав. Академия Наук: III. с. 9 (10).

Казань. Универс. Библи.: 89 (123).

Ленинград. 1) Академия Наук: собр. Яцимирск. 16 (6, 11, 45, 51); Финляндск. отрывки (60, 61); новые приобр. 1903 г. (118); собр. И. И. Срезневского: 24. 4. 28 (106, 145).

2) Общ. древн. письменности: XCL (76); CLXV (150); 771 (151); кв. Вяземского: LVIII (98).

3) Гос. Публ. Библи.: F. I. 3 (78); F. I. 11 (49); F. I. 43 (69, 100, 110); F. I. 205 (100); O. XV. I. (120); O. XVI. 2 (90); Q. I. 21 (81, 145); Q. I. 1160 (111); собр. Ф. Толстова: I, 230 (121); I, 235 (146); собр. А. Ф. Гильфердинга: 45 (10, 16); 49 (9, 29, 32); Соловецк. мон.: 18 (101); 16 (105); 227 (138); Кнрилова мон.: 101—1178 (82); 21—1098 (114, 117); собр. М. П. Погодина: 1561 (136); 1579 (136); 1563 (121); 1590 (140); 1594 (110); 1596

(99); собр. П. Н. Тиханова: 292 (154); собр. П. Д. Богданова: 119 (104).

Люблина. Лицей: 8—15 (53).

Монастыри: Гргетег (19, 44); Доволье (53); Житомиряч: 136 (20, 51); Зограф: 178 (3, 35); 105 (5); 94 (18), 24 (25); 101 (52); Крушедол: 8 (6, 25, 50, 65); 81 (33, 37); Плевле: 15 (25); Раковац (21, 23); Русник (54); Рыльский 4—5 (49); Футог (11); Хиландарь: 7 (2, 10); 307 (22, 53); Хопово (9, 26).

Москва. 1) Гос. Историч. Музей: собр. Музейск.: 397 (101, 110); 663 (125); 920 (109); 1279 (102); 1428 (155); 1484 (101); 1821 (134); 2173 (103); 2251 (86); 2291 (69, 71); 3006 (87); 3801 (89); 3491 (156); рукоп. Арханг. соб.: 11 (100); собр. Е. В. Барсова: 1531 (104); 1704 (125); 31 Д (139); рукоп. Воскрес. мон.: 27 (32); собр. И. Е. Забелина: 19 (139); 35 (119); 52 (68); 101 (123); 227 (102); 322 (133, 142); 340 (93); 467 (111); 537 (98); 540 (110); 541 (115); 566 (111); 711 (102, 133); 742 (143); рукоп. Ново-Спасск. мон.: XI (82, 86, 99); XIII (157); Патриарш. (Синод.) библи.: 70 (108); 93 втор. сч. (92); 148 греч. (120); 173 (109); 239 (143); 203—367 (68); 108 (147); 443 (105, 114); 456 (118); 478 (60); 714 (126, 128); 722 (54, 108, 133); 725 (118); 708 (152); 770 (78); 865 (115); 930 (120); 933 (106); 951—316 (63, 82, 85); 954 (146); 993 (89, 103); собр. Уварова: 5 (103); 48 (78); 81 (73); 105 (127); 109 (140); 184 (137); 257 (137); 258 (137); 285 (153); 286 (114); 355 (122); 369 (120); 530 (103); 524 (122); 697 (121); 972 (139); рукоп. Моск. Успенск. соб.: 18 (78, 100); собр. А. И. Худова: 176 Д (135); 51 (154); рукоп. Чудова мон.: 11 (146);

- 13—183 (59); 34—236 (104, 114); собр. П. И. Щукина: 350 (6, 11, 19, 21, 32, 45, 65); 844 (116).
- 2) Общ. Ист. и Древн. Росс.: 391 (138);
- 3) Публ. Библ. им. Ленина (б. Рум. Муз.): собр. Н. П. Румянцова: 2 (105); 53 (118); 87 (110); 93 (117); 95 (120); 96 (101); 198 (100); 326 (110); 357 (72); 369 (98, 115, 126); 401 (50); 423 (126); 460 (71, 88, 91, 92); 494 (66, 82); 597 (73, 78); собр. Музейск.: 2400 (110); собр. Н. С. Тихонравова: 326 (97, 101, 126); 339 (105); 380 (105, 129); собр. В. М. Ундольского: 1 (75); 53 (68, 105, 144); 950 (105, 114).
- 4) Централархив: Арх. Мин. Ин. Д.: 159 (144); 251—456 (149); 619 (78); 626 (66, 68, 82); Московск. древле-хранилище: 8 (78); рукоп. Арх. быт. пам. (б. Библ. Синод. типогр.): 199 (125), 285—142 (60, 61); 346 (122); 1028 (82, 84, 89, 91, 105, 127, 138); 1031 (105).
- 5) Рукоп. б. проф. Баузе (98).
Нежин. Институт: 30 (152); 51 (71); 118 (71); 163 (71); 180 (139); рукоп. И. Величковского (131, 133, 141).
Пловдив. Нар. Библ.: 45—86 (37); 56—88 (23).
Прага. Чешск. Музей: 29 (35).
Радница Велпка (село в Среме) (15).
Рим. Ватиканск. библ.: VIII (82).
Сараево. Церковн. Музей: 7 (2, 27, 31, 34); 16 (21, 23); 21 (27, 51).
Сергиев посад: собр. Моск. Дух. акад.: 75 (111); 113 (104); 233 (116); рукоп. лавры: 22 (68, 147); 191 (100); 603 (152); 780 (80); 793 (67).
София. 1) Библ. св. Синода: 15 (43); 34—139 (9); 37—32 (55); 86 (37, 38); 92—7 (9); 96—16 (32).
2) Народн. Библ.: 10—249 (36, 37); 80 (29); 90 (35); 136 (50); 157 (21); 249—10 (37); 291 (37); 308 (35, 36); 344 (33); 459—128 (53); 432 (33, 43); 543 (53); 601—282 (37); 613—19 (22, 54); 680—303 (36).
Тверь. Музей: 3227 (98); 3136 (111); 3134 (122); 3237 (136); 5014 (135); 5015 (135).²

ОГЛАВЛЕНИЕ

I

ТАЙНОПИСЬ В ЮГО-СЛАВЯНСКИХ ПАМЯТНИКАХ ПИСЬМА

	стр.
Тайнопись, ее применение и ее виды	1 — 4
I. Замены кирилловского алфавита иными: а) глаголицей (4), б) греческим (9), в) латинским (10), г) турецким (11) . .	4 — 11
II. Система измененных начертаний, деформация обычных, «турецкое письмо» (17)	11 — 18
III. Система замен: «простая» литорей (18), литорей «му- драя» (20)	18 — 20
IV. Цифровая тайнопись: способ «значковый» (20), разложения суммы (21), описательная система (23), «точечная» (26), «греческая» (28)	20 — 39
V. Акrostих	39 — 42
VI. Обратное письмо (42), фигурное (44)	42 — 47
VII. «Лигатурное» письмо (монокондил)	47 — 50
VIII. Комбинированные системы тайнописи	50 — 52
IX. Не прочтенные тайнописи	52 — 55

II

ТАЙНОПИСЬ В РУССКИХ ПИСЬМЕННЫХ ПАМЯТНИКАХ

Системы русской тайнописи	56 — 58
I. Замена кирилловского алфавита иными: глаголицей (58), гре- ческим (67), латинским (70), пермским (72)	58 — 78
II. Система измененных и деформированных начертаний (78), полусловица (82)	78 — 87
III. Условные алфавиты	87 — 97
IV. Система замен: «простая» литорей (97), осложненная литорей (103), тайнопись в «квадратах» (104)	97 — 107
V. Цифровая (счетная) тайнопись: простая (107), сложная (111), описательная (113), арабские цифры (124), «знач- ковая» (126)	107 — 129
VI. Акrostих	129 — 137
VII. Необычный порядок букв: обратное письмо (138), условный порядок букв (139), фигурное письмо (141)	137 — 143
VIII. Связное письмо (монокондил), искусственная вязь	143 — 151
IX. Не прочтенные тайнописи	151 — 156
X. Неизвестные системы тайнописей	156 — 157
Дополнения	158
Указатель рукописей	159 — 161

ЭНЦИКЛОПЕДИЯ СЛАВЯНСКОЙ ФИЛОЛОГИИ

Издание выходит выпусками различного объема в неопределенные сроки. Каждый выпуск продается отдельно.

ДО СИХ ПОР ИЗДАНЫ СЛЕДУЮЩИЕ ВЫПУСКИ:

Вып. 1. И. В. Ягич. История славянской филологии. СПб. 1910. 8°. VII + 961.

Вып. 2. Л. Нидерле. Обзорение современного славянства (с картою). СПб. 1909. 8°. 161.

Вып. 3. Графика у славян: I. И. В. Ягич. Вопрос о рунах у славян. II. В. Гардтгаузен. Греческое письмо IX—X столетий (с 4 таблицами). III. И. В. Ягич. Глаголическое письмо (с 36 таблицами). СПб. 1912. 8°. V + 262.

Вып. 4.1. П. А. Лавров. Палеографическое обозрение кирилловского письма. Петроград. 1915. 8°. IV + 342.

Вып. 4.2. Е. Калужняцкий. Кирилловское письмо у румын. Петроград. 1915. 8°. I + 22. Выпуски 4.1 и 4.2 вышли в одной книге.

Приложение к вып. 4.1 — 4.2: Альбом снимков с югославянских рукописей болгарского и сербского письма П. А. Лаврова и Альбом снимков с кирилловских рукописей румынского происхождения Е. Калужняцкого и А. Соболевского. Петроград. 1916. 8°. 130 таблиц.

Вып. 4.3. М. Н. Сперанский. Тайнопись в югославянских и русских памятниках письма. Ленинград. 1929. 8°.

Вып. 5.2. О. Брок. Очерк физиологии славянской речи. СПб. 1910. 8°. III + 262.

Вып. 10. С. М. Кульбакий. Грамматика церковнославянского языка по древнейшим памятникам. Петроград. 1915. 8°. IV + 97.

Вып. 11.1. А. А. Шахматов. Очерк древнейшего периода истории русского языка. Петроград. 1915. 8°. XXVIII + I + 369.

Вып. 12. Е. Ф. Будде. Очерк истории современного литературного языка (XVII — XIX век). СПб. 1908. 8°. XIV + 182.

Цена 4 руб.